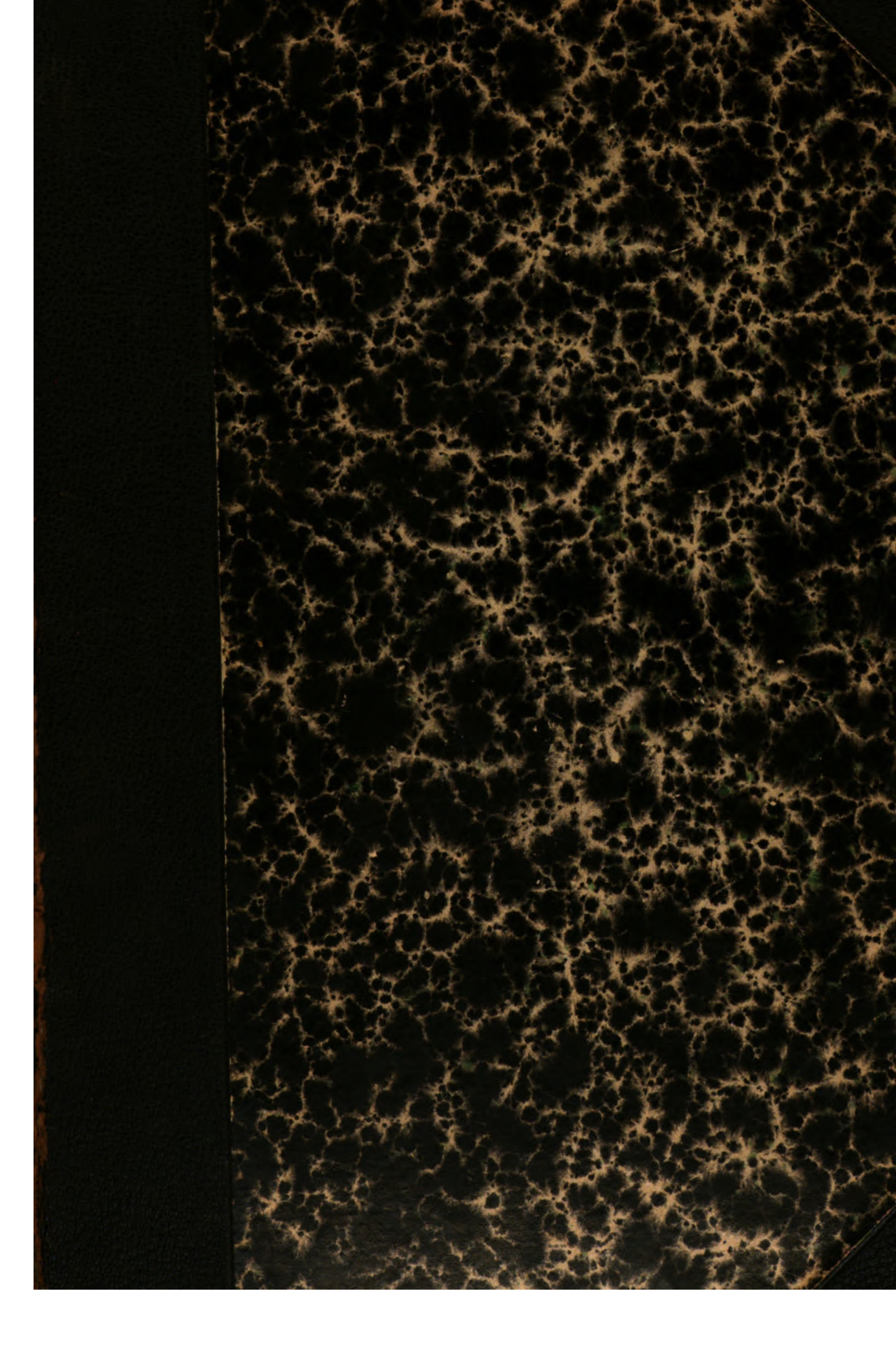




Zentralblatt für die gesamte Biologie (Neue Folge)

Zentralblatt
für
Biochemie und Biophysik,

mit Einschluss der theoretischen Immunitätsforschung

herausgegeben von

Carl Oppenheimer

Prof., Dr. phil. et med., Berlin-Grunewald.

Generalregisterband

I. Abteilung	II. Abteilung
Biochemisches Centralblatt	**Biophysikalisches Centralblatt**
Band I—IX	Band I—IV

bearbeitet von

Dr. med. W. Wolff-Berlin

LEIPZIG
VERLAG VON GEBRÜDER BORNTRAEGER
1910.

NEW YORK
G. E. STECHERT & Co.

LONDON W. C.
WILLIAMS and NORGATE
14, Henrietta Street, 14
Covent Garden

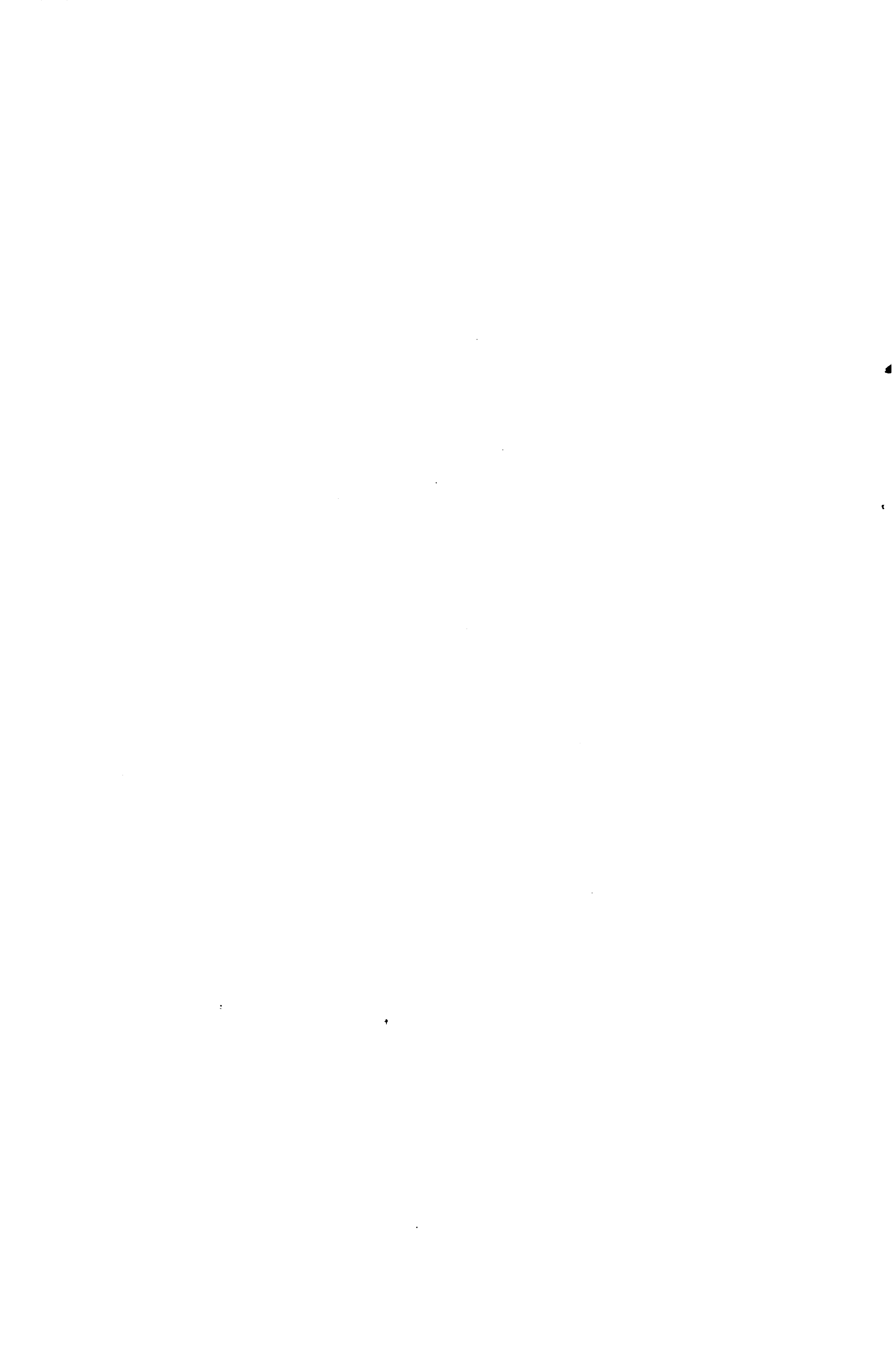
PARIS
ALBERT SCHULZ
3 Place de la Sorbonne 3

Vorwort

Obwohl natürlich für jeden Band des Centralblattes für die gesamte Biologie einzelne Register hergestellt sind, erscheint uns die Herausgabe eines Generalregisters, das das gesamte Material der verflossenen acht Jahre zusammenfasst, umumgänglich nötig, um so mehr, als jetzt die beiden Abteilungen auch in der neuen Folge in geeinter Form erscheinen. Bei der ausserordentlichen Zersplitterung der biochemischen und biophysikalischen Literatur stellt das Generalregister ein vorzügliches Hilfsmittel für den dar, der das Material über bestimmte Fragen in handlicher Kürze zusammengestellt haben will. Bei der ziemlich lückenlosen Vollständigkeit, mit der die Centralblätter alle Arbeiten auf den interessierenden Gebieten zusammenzutragen sich bemüht haben, wächst das Generalregister über das Interesse der Abonnenten des Centralblattes für die gesamte Biologie hinaus und muss auch für solche Leser, die nicht seine Abonnenten gewesen sind, ein unentbehrlicher **Führer durch die Bibliographie** in der gesamten Biologie sein. Naturgemäss zerfällt das Generalregister in zwei Teile, nämlich 1. eine nach Autoren alphabetisch geordnete Übersicht der erschienenen Arbeiten, 2. ein Sachregister. Es hat sich als notwendig herausgestellt, das Sachregister nach neuen Prinzipien zu bearbeiten, da die Einteilungsweise der einzelnen Bände sich aus den verschiedensten Gründen als unzureichend und nicht genügend übersichtlich erwiesen hatte. Besonderen Wert haben wir darauf gelegt, jede Arbeit unter möglichst **allen Stichworten** wiederzugeben, unter denen das Thema gesucht werden könnte. Auch wird durch eine eingehende und übersichtliche Gruppierung der Unterstichworte das Aufsuchen der Literatur über bestimmte Themen erleichtert. So hoffen wir, dass dieses Generalregister es ermöglichen wird, sich zunächst in häuslicher Arbeit auch dann das Material zu gruppieren, wenn man nicht im Besitze der registrierten Bände ist, so dass es dann nur einer kurzen Arbeit des Nachschlagens auf der Bibliothek bedarf, um das Auffinden der betreffenden Originalien zu ermöglichen.

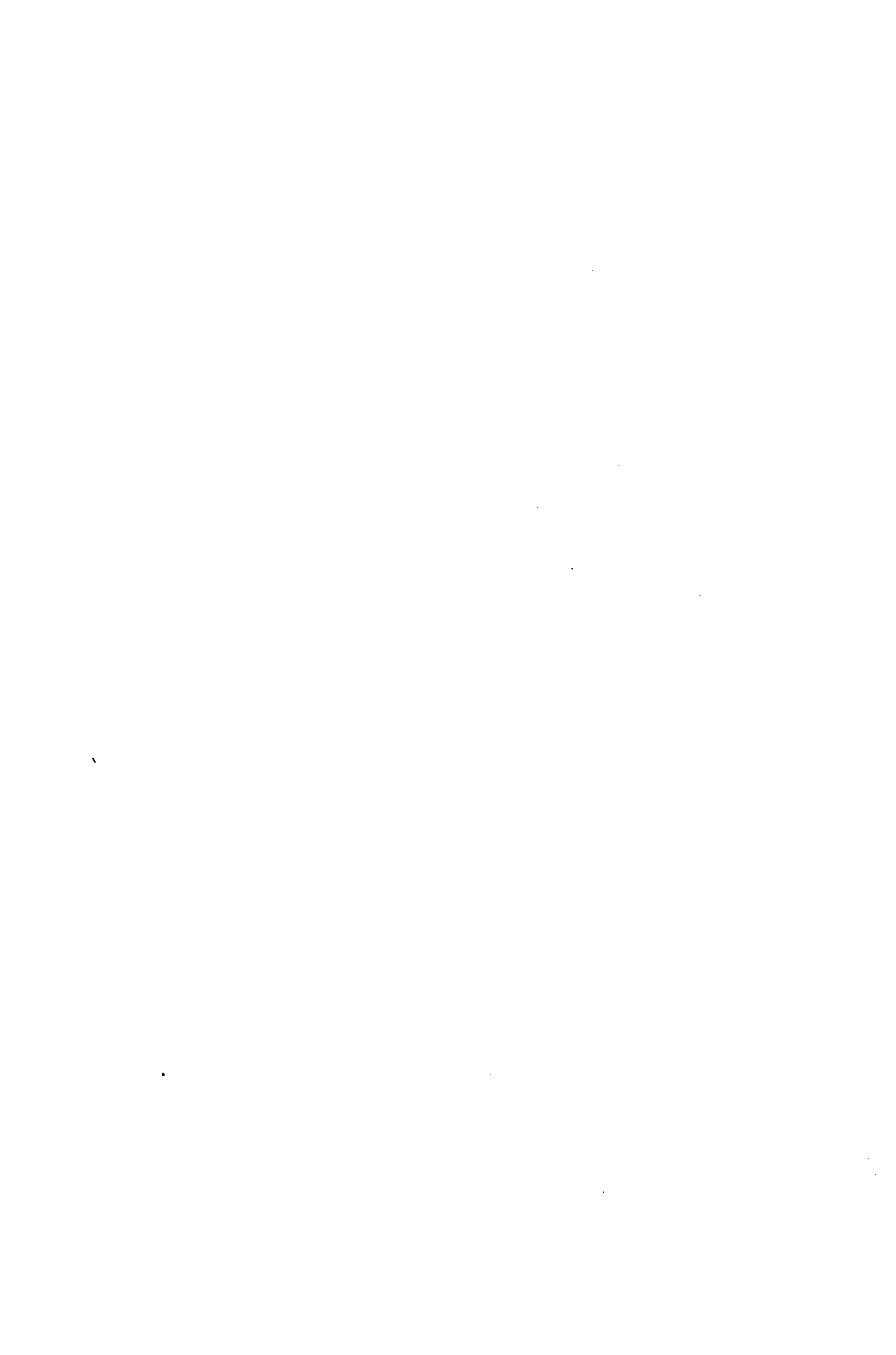
BERLIN, im Dezember 1910

Carl Oppenheimer W. Wolff



I. Abteilung:

Biochemisches Zentralblatt



Inhalt

I. Biochemisches Zentralblatt

II. Biophysikalisches Zentralblatt

Alphabetisches Namenregister*).

A. Sammelreferate.

*) Die vorgedruckten römischen Zahlen geben den Band, die arabischen bei A. die Seitenzahl, bei B. die Nummer des Referates an.

B. Referate.

V 686. **Abderhalden**, Emil und **Hunter**, A. Vorläufige Mitteilung über den Gehalt der Eiweisskörper der Milch an Glykokoll.
V 1985. — — Hydrolyse des im Eigelb des Hühnereies enthaltenen Proteïns („Vitellin").
V 2043. — — Weitere Beiträge zur Kenntnis der proteolytischen Fermente tierischer Organe.
V 2013. — und **Kautzsch**, Karl. Der Abbau des d-l-Leucylglycins und d-l-Leucylglycylglycins im Organismus des Kaninchens.
VII 315. — — Vergleichende Untersuchung über die Ausscheidung von Jod bei Verabreichung von Jodkali und von Sajodin.
IX 348. — — Weitere Studien über das Verhalten von l- und d-Suprarenin. 4.
V 2028. — — und **London**, E. S. Studien über die normale Verdauung der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Hundes.
IX 1196. — — und **Müller**, Franz. Weitere Studien über das physiologische Verhalten von l- und d-Suprarenin.
VI 1488. — und **Kempe**, Martin. Beitrag zur Kenntnis des Tryptophans und einiger seiner Derivate.
VI 2473. — — Vergleichende Untersuchung über den Gehalt von befruchteten Hühnereiern in verschiedenen Entwickelungsperioden an Tyrosin, Glykokoll und an Glutaminsäure.
VI 2596. — — Synthese von Polypeptiden. XX. Derivate des Tryptophans.
VI 816. — und **Koelker**, A. H. Die Verwendung optisch-aktiver Polypeptide zur Prüfung der Wirksamkeit proteolytischer Fermente.
VII 1037. — — Weiterer Beitrag zur Kenntnis des Verlaufs der fermentativen Polypeptidspaltung unter verschiedenen Bedingungen.
IX 906. — — und **Medigreceanu**, Florentin. Zur Kenntnis der peptolytischen Fermente verschiedenartiger Krebse und anderer Tumorarten.
VI 1945. — von **Körösy**, K. und **London**, E. S. Weitere Studien über die normale Verdauung der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Hundes. VII. Mitteilung.
VII 381. — und **London**, E. S. Weitere Versuche zur Frage nach der Verwertung von tief abgebautem Eiweiss im tierischen Organismus, ausgeführt an einem Hunde mit einer Eckschen Fistel.
IX 808. — — Studien über den Eiweisstoffwechsel.
IX 486. — — und **Pincussohn**, Ludwig. Über den Ort der Kynurensäurebildung im Organismus des Hundes.
VIII 1395. — — **Reemlin**, E. B. Weitere Studien über die normale Verdauung der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Hundes. V. Mitt.
IX 467. — — und **Schittenhelm**, Alfred. Über den Nucleinstoffwechsel des Hundes bei Ausschaltung der Leber durch Anlegung einer Eckschen Fistel.
VI 2509. — — und **Voegtlin**, Carl. Abbau des Diglycylglycins und der Biuretbase im Magendarmkanal des Hundes.
VII 1357. — und **Lussana**. Fil. Weitere Versuche über den Abbau von Polypeptiden durch die Pressäfte von Zellen und Organen.
VII 1356. — und **Mc Lester**, J. Über das Verhalten einiger Polypeptide gegen das Plasma des Rinderblutes.
V 1984. — und **Malengreau**, Fernand. Die Monoaminosäuren des Glutens.
VII 1358. — und **Manwaring**, Wilfred. Über den Abbau einiger Polypeptide durch die roten Blutkörperchen und die Blutplättchen des Rinderblutes.
VIII 353. — und **Medigreceanu**, Florentin. Über das Vorkommen von peptolytischen Fermenten im Mageninhalte und ihr Nachweis.
VIII 1856. — — Beitrag zur Kenntnis des Oxyhämoglobins verschiedener Tierarten. I. Mitt
VIII 1396. — — und **London**, E. S. Weitere Studien über die normale Verdauung der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Hundes. VI. Mitt.
IX 413. — — und **Pincussohn**, L. Vergleichende Hydrolyse von Seide durch kochende, rauchende Salzsäure, 25 %ige Schwefelsäure, 25 %ige Natronlauge und heiss gesättigte Barytlösung.
VIII 1546. — **Messner**, Emil. **Windrath**, Heinrich. Weiterer Beitrag der Frage

IV 1073. Abderhalden, Emil und Samuely, Franz. Beitrag zur Frage nach der Assimilation des Nahrungseiweiss im tierischen Organismus.

V 707. — — Der Abbau des Leucins und des Leucyl-leucins im Organismus des Hundes.

VI 754. — und Sasaki, Takaoki. Die Monoaminosäuren des „Syntonins“ aus Rindfleisch.

II 1189. — und Schittenhelm, A. Die Abbauprodukte des Elastins.

IV 999. — — Ausscheidung von Tyrosin und Leucin in einem Falle von Cystinurie.

IV 1335. — — Bemerkungen zu den Arbeiten von Frey über die Rolle des Glykokolls bei der Entstehung der Gicht.

V 687. — — Vergleichung der Zusammensetzung des Kaseïns aus Frauen-, Kuh- und Ziegenmilch.

V 729. — — Über den Gehalt des normalen Menschenharns an Aminosäuren.

V 734. — — Der Ab- und Aufbau der Nucleinsäuren im tierischen Organismus.

V 2033. — — Erwiderung auf die Bemerkung von L. Mohr über unsere Kritik seiner Arbeit „Über die Ausscheidung von Aminosäuren im diabetischen Harn“.

V 2041. — — Die Wirkung der proteolytischen Fermente keimender Samen des Weizens und der Lupinen auf einige Peptide.

V 2046. — — Studien über Phosphorvergiftung.

VI 780. — — Studien über den Abbau razemischer Aminosäuren im Organismus des Hundes unter verschiedenen Bedingungen.

VIII 2010. — — Über das Vorkommen von peptolytischen Fermenten im Mageninhalte und ihren Nachweis.

IX 560. — — Über den Nachweis peptolytischer Fermente.

IX 409. — und Sington, James. Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung und den Aufbau verschiedener Seidenarten. IV.

VIII 1859. — und Slavu. Vergleichende Untersuchung über den Gehalt der Serumeiweisskörper verschiedener Blutarten an Tyrosin, Glutaminsäure und an Glykokoll. I. Mitt.

VIII 2134. — — Weitere Studien über das physiologische Verhalten von l-, d- und dl-Suprarenin. III. Mitt.

IX 688. — — Über die Ausscheidung des in Form von 3,5-Dijod-l-tyrosin, Glycyl-3,5-dijod-l-tyrosin, d-Jodpropionyl-3,5-dijod-l-tyrosin und Palmityl-3,5-dijod-l-tyrosin in den Organismus des Hundes eingeführten Jods.

IX 411. — und Spack, Wladimir. Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung und den Aufbau verschiedener Seidenarten. VI.

V 943. — und Strauss, Eduard. Die Spaltungsprodukte des Spongins mit Säuren.

V 1987. — — Die Monoaminosäuren des Keratins aus Eiern von Testudo graeca.

IV 969. — und Teruuchi, Yutaka. Die Zusammensetzung von aus Kiefernsamen dargestelltem Eiweiss.

V 705. — — Kulturversuche mit Aspergillus niger auf einigen Aminosäuren und Peptiden.

V 706. — — Über den Abbau einiger Aminosäuren und Peptide im Organismus des Hundes.

V 733. — — Das Verhalten einiger Peptide gegen Organextrakte.

V 1989. — — Notiz zur Darstellung von Tyrosin aus Seide.

V 2042. — — Vergleichende Untersuchungen über einige proteolytische Fermente pflanzlicher Herkunft.

V 2044. — — Studien über die proteolytische Wirkung der Pressäfte einiger tierischer Organe sowie des Darmsaftes.

VIII 1692. — und Thies, Friedrich. Weitere Studien über das physiologische Verhalten von l-, d- und dl-Suprarenin. II. Mitt.

VI 2508. — und Voegtlin, Carl. Studien über den Abbau des Kaseïns durch Pankreassaft.

VIII 1511. — und Völtz, W. Beitrag zur Kenntnis der Zusammensetzung und der Natur der Hüllen der Milchkügelchen.

VI 1492. — und Voitinovici, A. Hydrolyse des Keratins aus Horn und aus Wolle.

VI 1655. — — Weitere Beiträge zur Kenntnis der Zusammensetzung der Proteine.

I 1739. Abelous, J. E. und Ribaut. Sur la production d'hydrogène sulfuré par les extracts organiques animaux et les extraits de levure de bière en présence de soufre; Caractère non diastasique de cette réaction.

II 2004. — — Sur la non-existence au philothion, prétendue diastase hydrogenant le soufre.

III 515. — — Echanges gazeux dans le sang et les sucs d'organes en l'absence de cellules vivantes.

VII 2319. — — Sur la substance hypertensive qu'on peut extraire par l'alcool des extraits de muscle putréfié.

V 728. — — Soulié, A. und Toujan, G. Sur la présence dans les macérations de muscles putréfiés de substances élévant la pression artérielle.

V 1093. — — — — Sur la présence dans les macérations de mucles putréfiés d'une ptomaine élévant la pression artérielle.

IV 218. — Soulié, A. et Toujan, G. Dosage colorimétrique par le jode de l'adrénaline.

IV 282. — — — Sur la formation de l'adrénaline par les glandes surrénales.

IV 283. — — — Sur l'origine de l'adrénaline.

IV 1876. — — — Influence des extraits et des produits de l'autolyse des organes et tissus sur la formation de l'adrénaline par les glandes surrénales.

IV 2010. — — — Sur l'identité d'action des extraits des substances corticale et médullaire des capsules surrénales.

V 244. — — — Influence des extraits des organes et des tissus animaux soumis à l'autolyse sur la production de l'adrénaline (II. note).

V 384. — — — Sur un procédé de controle des dosages chimique et physiologique de l'adrénaline.

IX 1102. Abelsdorff, G. und Wessely. Vergleichend-physiologische Untersuchungen über den Flüssigkeitswechsel des Auges in der Wirbeltierreihe. I. Vögel.

— s. Wessely.

VI 1622. Abensour, J. Recherche de la quinine.

IX 1457. Aberson, J. H. Ein Beitrag zur Kenntnis der Natur der Wurzelausscheidungen.

II 192. Abott, A. C. The adrenal gland and its active principle in their relation to cytolysins and antitoxin production.

Abraham s. Marmier.

Abram s. Moore.

Abrami s. Lemière, Widal.

Abt s. Nicolle.

III 669. Acconci. Das Nucleoproteïd der menschlichen Placenta, seine chemischen und biologischen Eigenschaften.

— s. Santi.

IX 432. Ach, F., Knorr, L., Lingenbrink, H. und Hörlein, H. Über die Nitrokodeinsäure, ein Oxydationsprodukt des Nitrokodeins und Nitropseudokodeins.

V 1660. Achalme, P. und Rosenthal, G. Le bacillus gracilis éthylicus microbe anaérobie de l'estomac, produit la fermentation du lait.

VII 2270. Achard, Ch. und Aynaud, M. Action des anticoagulants sur les globulins.

VIII 295. — — Action de la gélatine sur les globulins.

VIII 1960. — — Action de bleu de Prusse sur la coagulation du sang.

I 199. — und Clerc, A. Nouv. rech. chim. sur le pouvoir lipasique du serum.

III 303. — — Sur l'abolition du pouvoir lipasique du serum par le chauffage et sa régéneration par l'addition du sérum frais.

VI 1110. — und Demanche, R. Influence des actions mécaniques sur les échanges de liquide entre le sang et les sérosités hydropiques.

VI 39. — — und Fangeron, L. L'élimination rénale pendant le jour et la nuit.

VIII 2118. — und Feuillié. Hématurie rénale produite par l'injection de sucs cellulaires. Hémoglobinurie par l'hémolyse intraurinaire.

II 310. — und Gaillard. Rétention locale des chlorures à la suite des injections de diverses subst.

III 1565. Albert-Levy et Pécoul, A. „Dosage de l'oxyde de carbone dans les atmosphères confinées.
I 664. Albertoni, P. Sul contegno e sull' azione degli zuccheri nell' organismo.
II 609. — Untersuchungen über den Schwefelwasserstoff der menschlichen Fäzes.
V 1253. — Zuckerbestimmungen in tierischen Flüssigkeiten und Geweben.
V 1308. — Über das Verhalten und die Wirkung der Zucker im Organismus.
V 1254. — Garelli und Barbieri. Therapeutische Wirkung einiger Ceriumsalze.
V 1469. — und Lussana, F. Alkohol und Muskelarbeit.
V 1468. — und Rossi, E. Nährbilanz und Arbeit.
VIII 688. — — Die Wirkung des Fleisches auf Vegetarianer.
VIII 1544. — — Bilance nutritif du paysan des Abruzzes et des conditions physiologiques psychologiques et économiques.
IX. 1766. — — Untersuchungen über den Wert vegetarischer und animaler Ernährung und über das Eiweissminimum.
V 1467. — und Tullio. Stoffwechsel bei Überarbeitung.
III 636. Albitzki, P. M. Über Gaswechsel der Tiere, die sich in einem sauerstoffarmen Gasgemisch befinden.
I 1209. Albu, A. Weitere Beiträge zur Lehre von der Darmfäulnis.
VII 1632. — Über den Aschengehalt einiger Se- und Exkrete des Körpers (Magensaft, Fäces, Sperma).
VIII 1983. — Versuche über Ausschaltung von Dünn- und Dickdarm.
II 1099. — und Calvo, A. Über die Ausscheidung von gelösten Eiweisskörpern in den Fäces und ihre Verwertung zur Erkennung von Funktionsstörungen des Darmes.
V 1815. — und Neuberg, C. Physiologie und Pathologie des Mineralstoffwechsels nebst Tabellen über die Mineralstoffzusammensetzung der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel sowie der Mineralbrunnen und -bäder.
V 2168. — — Chemisches zur Carcinomfrage IV. Über ein Vorkommen von Indol im Mageninhalt bei Carzinom.
V 1084. Alcock, N. H. The action of anaesthetics on living tissues. Part I. The action on isolated nerve.
I 1533. — und Meyer, Hans. Über die Wirkung des Karpains auf die Herztätigkeit.
Alderson s. Roaf.
III 842. von Aldor, L. Beiträge zur Pathologie und Therapie der Sekretionsstörungen des Magens, mit besonderer Berücksichtigung der Diätetik.
V 1652. — Über die Fettverdauung im Magen.
V 2353. — Über eine auf natürliche Art ohne Verwendung des Magenschlauches vorzunehmende Untersuchung des Magenchemismus (Sahlische Desmoidreaktion).
VIII 2388. — Beiträge zur Pathologie der Magenschleimabsonderung.
IX 1346. Alessandri, Roberto. Die hämolytische Wirkung des Blutserums von Krebskranken.
III 1487. Alessandro, Fr. Einfluss des Sekretins auf die Tränensekretion.
VIII 327. — Influenza della macerazione acida di mucosa duodeno digiunale (contente secretina) sulla secrezione lagrimale, sulla produzione dell' umore acqueo e sulla circolazione del fondo dell' occhio. Ricerche sperimentali.
III 1479. —, G. Einfluss der Abführ-, Brechmittel usw. auf den Gehalt des Dünndarms an Sekretin und Enterokinase.
IX 1930. — Fermenti solubili della glandola lagrimale.
VII 1341. — et Bonaventura, G. Le pouvoir sécréteur du pancréas. Le contenu en sécrétine et en enterokinase de l'intestin grêle et l'activité protéolytique du suc pancréatique dans l'anémie aïgue expérimental.
V 1320. Alexander, A. Über die chemischen Veränderungen bei der fettigen Degeneration des Herzmuskels.
VIII 1664. — Serodiagnostische Untersuchungen zur Frage der Beziehungen zwischen Ozaena und Syphilis.

IV 1811. Almagia, M. Zur Lehre vom Harnsäurestoffwechsel. Erste Mitteilung. Über die Zersetzung der Harnsäure durch die Organe des Säugetiers.
IV 1813. — Zur Lehre vom Harnsäurestoffwechsel. Dritte Mitteilung.
VII 2121. — Über das Verhalten der Gehirnsubstanz gegenüber Tetanustoxin. Erste Mitteilung.
IX 2027. — Säugen und Funktion der Thyreoidea.
VIII 1048. — Weitere Versuche über die Wirkung, die das Cholestearin und das Lecithin auf das Tetanus- und Wutgift ausüben.
III 1093. — und Embden, Gustav. Über das Auftreten einer flüchtigen, jodoformbildenden Substanz bei der Durchblutung der Leber.
IV 1576. — — Über die Zuckerausscheidung pankreasloser Hunde nach Alanindarreichung.
— s. Ducceschi.
IV 1438. Almquist, E. und Troili-Petersson, G. Quantitative Desinfektionsversuche.
IX 852. Alonzo, G. Über den differentiellen Wert einiger Eigenschaften von Ergüssen auf mechanischer oder entzündlicher Basis.
II 1708. Aloy, J. Sur les oxydations et réductions produites par les extraits d'organes.
I 129. — und Bardier, E. Toxikologie der Erdalkalimetalle und des Magnesiums.
IV 887. — et Laprade, F. Sur un réactif des corps à fonction phénol.
VII 978. — und Rabout, Ch. Recherches sur la tyrosine.
Aloy s. Abelous.
Alpers s. Fischer.
Alquier s. Chevalier.
II 1860. Alsberg, C. L. Beiträge zur Kenntnis der Nucleïnsäure.
III 1605. — The influence of cholic acid upon the excretion of sulphur in the urine.
VI 2662. — On the occurrence of oxidative ferments in a melanotic tumor of the liver.
VIII 770. — Beitrag zur Kenntnis der Guajakreaktion.
VIII 75. — und Clark, E. D. On a globulin from the egg yolk of the spiny dogfish, Squalus acanthius.
VIII 1210. — — The blood clot of Limulus polyphemus.
IV 719. — and Folin, O. Protein metabolism in cystinuria.
IX 2129. — und Hedblom, C. A. Soluble chitin from Limulus Polyphemus and its peculiar osmotic behaviour.
IX 2022. — Paul. Zwei Mitteilungen zum Eklampsiethema.
— s. Fitz, Levene.
IX 366. Alt, Konrad. Behandlungsversuche mit Arsenophenylglyzin bei Paralytikern.
II 754. Altan, Anton. Rhizome de Panna (Aspidium athamanticum).
VII 922. Altana, G. Über die toxische Wirkung der Kohlensäure auf die Mikroorganismen.
III 1169. Altland. Experimentelle Untersuchungen zur Pathogenese der Sehstörungen bei Chininvergiftung.
IX 313. Altmann, K. und Schultz, J. H. Verwendung von Bakterien-Antiforminextrakten als Antigene bei der Komplementbindung.
— s. Sachs.
VIII 36. Altmannsberger, Karl. Über den Nährwert des mit Natronlauge unter erhöhtem Drucke aufgeschlossenen Roggenstrohes.
IV 1370. Altobelli, A. Über das verschiedene Verhalten des B. coli und des Typhusbazillus in einfacher mit Natronsalzen organischer Säuren der Fettreihe versetzter Fleischbouillon.
II 456. Altschüler, E. Die Konservierung des Hackfleisches mit (neutralem) schwefligsaurem Natrium.
IV 246. Alvarez, E. P. A new reagens for potassium.
IV 392. — Sur un nouveau réactif du potassium.
III 2132. Alwood, W. B., Davidson, R. J. and Moncure, W. A. P. The chemical composition of apples and cider.

IX 918. Ascoli, A. und Izar, G. Beiträge zur Kenntnis der Harnsäurebildung.
VII 2435. — und Novelli, F. A propos du pouvoir hémolytique du mercure colloidal électrique.
II 266. — und Viganó. Zur Kenntnis der Resorption der Eiweisskörper.
VI 2350. Askanazy, M. und Hübschmann, P. Über Glykogenschwellung der Leberzellkerne, besonders bei Diabetes.
I 1736. Aso, K. On the Chemical Nature of the oxidases.
II 515. — Which compound in certain plant-juices can liberate iodine from potassium-iodid?
II 1692. — Studien über die Labilität der Enzyme.
IV 1211. — On the Nature of Oxidases.
IV 1890. — Weitere Beobachtungen über Oxydasen.
V 594. — Injurious action of acetates and formiates on plants.
V 1014. — Stimulating Action of Calcium Fluorid on Phanerogams.
— s. Loew, Suzuki.
VIII 532. Assanelli, D. Über die quantitative Bestimmung des Blutes in den Fäzes.
I 1069. Astolfoni, G. Ricerche intorno all'azione farmacologica delle soluzioni dei sali di potassio.
VIII 1242. — Ricerche intorno all'azione farmacologica delle soluzioni dei sali di potassio. IIa Comunicazione. Intorno all'azione dei sali di potassio sul muscolo cardiaco e sui muscoli vasali.
IV 557. — Untersuchungen über die Wirkung einiger Diuretica auf die Synthese der Hippursäure.
IV 1419. — Über die Wirkung einiger Eisenpräparate bei der Phenylhydrazinanämie.
VI 2499. — Über eine neue Methode zum Nachweis von Oxalsäure im Urin.
VII 1077. — Ricerche intorno al mercurio colloidale.
VII 1968. — Neue Methode zum Nachweis von Oxalsäure im Harn.
II 1354. — e Soprana, F. Über die Veränderungen der Giftigkeit des Harnes während der Ermüdung.
V 1145. — und Valeri. Contribution à l'étude de la glycosurie provoquée par la phlorizine.
VI 76. Astre, Ch. und Aubouy, P. Chlorhydrate et bromhydrate de pyramidon.
I 1248. Astruc, K. und Cambe, J. Sur quelques réactions du sirop de baume du tolu.
VII 1084. — und Déjean, E. La teinture alcoolique de digitale et l'alcoolature de digitale.
Atenstädt s. Beythien.
VII 2233. Athanasiu, J. und Dragoin, F. La distribution de la graisse dans le corps de la grenouille pendant l'hiver.
IX 458. — — Sur la migration de la graisse dans le corps de la grenouille pendant les quatre saisons.
IX 835. — und Gradinesco. Les capsules surrénales et les échanges entre le sang et les tissus.
VIII 2105. Atkin, E. E. Spontaneous agglutination of horse erythrocytes suspended in sodium chloride solution. A contribution to the haemolytic technique.
IX 1684. — Experiments upon the immunising property of heated vibriolysin, and its neutralisation by antilysin.
— s. Bulloch.
II 1621. Atkinson, J. P. Precipitines formed by injecting animals with globulin.
I 171. Atlasow, I. Über eine neue Färbungsmethode für die Kerne der Loeffler'schen Diphtheriebazillen nach Ficker.
II 2023. Atwater, Helen W. Poultry as food.
III 1320. — W. O. Nutrition investigations at the government hospital for the insane.
V 92. — und Bryant, A. P. The chemical composition of American food materials.
VI 1802. Aubertin, Ch. Hyperplasie surrénale dans l'alcoolisme chronique expérimentale.

III 861. Austin, A. E. Die Verbindung von Indol und Phenol mit Schwefel- und Glucuronsäuren im Harne.
III 975. — The products of glycolysis in blood and other animal fluids.
VI 543. — The uricolytic enzyme in animal organs.
VII 480. — Calcium metabolism in a case of myositis ossificans.
VIII 1228. — The extraintestinal origin of hydrobilirubin.
VIII 1249. — The proteolytic enzyme of human milk.
IX 1601. Austoni, A. und Tedeschi, A. Wirkung von Nebennieren- und Hypophysenextrakt auf Blut.
Austrian s. Jones.
I 364. Autenrieth, W. und Bernheim, R. Über eine einfache Methode der Bestimmung des Kaliums im Harn.
IX 1371. Auzinger, August. Studien über die Alkoholprobe der Milch, ihre Verwendbarkeit zum Nachweis abnormer Milchen und ihre Beziehungen zu anderen Prüfungsmethoden pathologischer Milch. Ein Beitrag zur hygienischen Kontrolle der Milch.
Avery s. Peters.
VI 2102. Awerinzew, S. Die Struktur und die chemische Zusammensetzung der Gehäuse bei den Süsswasserrhizopoden.
III 311. Awrorow. Über den Einfluss des hämolytischen Serums auf die Blutzusammensetzung und auf den Stoffwechsel.
III 579. — Die Wirkung des hämolytischen Serums auf Blutzusammensetzung und auf den Stoffwechsel.
V 2533. Axamit, O. Bakterienextrakt und Komplementablenkung.
VI 2006. — Überempfindlichkeitserscheinungen nach Hefeinjektion.
VI 2423. — und Tsuda, Kyago. Versuche über die Spezifität der opsonischen Wirkung des Normalserums.
I 1730. Axenfeld, D. Invertin im Honig und Insektendarm.
VIII 1715. VIII 1512. — Die Kolloidmetalle als physiologisches Reagens.
IV 1648. — Th. Experimentelle und klinische Erfahrungen über Dionin als lokales Resorbens und Analgeticum in der Augenheilkunde.
IX 1626. Axhausen, G. Über die obere Grenze für die Zulässigkeit ausgedehnter Dünndarmresektionen.
— s. Fischer
IV 1194. Axisa, E. Über Harnstoff- und Ammoniakausscheidung im Harn beim Leberabszess.
Ayer s. Gay.
Aynaud s. Achard.
VII 692. Azam. Sur un syndrome d'insuffisance hypophysaire au cours des maladies toxi-infectieuses.
II 1172. Baas, H. Parese des Rectus externus und Obliquus superior als Folge einer Atropinvergiftung vom Auge aus.
III 1086. — Über die Resorption von Jodkalium im menschlichen und tierischen Magen und über den hemmenden Einfluss des Morphins auf die Magenentleerung.
III 1380. Bab, Hans. Die Talgdrüsen und ihre Sekretion.
II 1555. Babák, Edward. Über die Wärmeregulation im Fieber. Nach den mittelst eines Respirationskalorimeters gemeinschaftlich mit Prof. Dr. Scherer und Dr. A. Stych durchgeführten Versuchen.
III 1607. — Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Nahrung auf die Länge des Darmkanals.
IV 506. — Über die Wärmeregulation nach der „Firnissung“ der Haut.
IV 1847. — Über die morphogenetische Reaktion des Darmkanals der Froschlarve auf Muskelproteïne verschiedener Tierklassen.
VI 2307. — Vergleichende Untersuchungen über die Darmatmung der Cobitidinen und Betrachtung über die Phylogenese derselben.
I 792. — und Chodounsky. Die physiologische Wirkung der Alkaloide des Kurare.
III 741. — — Zur Lehre von der physiologischen Wirkung der Kurarealkaloide.
I 421. Babcock, S. M. und Russell, H. L. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung.
III 1814. Babel, A. Über das Verhalten des Morphiums und seiner Derivate im Tierkörper.

III 82. Balland, M. Sur le blé et l'orge de Madagascar.
III 1686. — Sur les graines du Baobab.
III 1691. — Observations générales sur les cafés.
V 393. — Sur les terres comestibles.
VI 341. — Sur la distribution du phosphore dans les aliments.
VI 342. — Sur la distribution du soufre dans les aliments.
III 336. Ballandier, J.-B. Notes sur quelques réactions colorées.
II 334. Ballner, F. Weitere Beiträge zur Gewinnung von keimfreiem Trinkwasser durch Zusatz von Chlor und Brom.
V 2531. — Untersuchungen über die Agressinwirkung des Bacillus pneumoniae Friedländer.
VI 582. — Über die Desinfektion von Büchern, Drucksachen u. dgl. mittelst feuchter heisser Luft.
VI 847. — und Reibmayr, H. Über die Verwertbarkeit des Phänomens der Komplementablenkung zur Differenzierung von Kapselbazillen.
VII 674. — — Über die Verwertbarkeit der Complementablenkungsmethode für die Differenzierung von Mikroorganismen, nebst Bemerkungen über den Zusammenhang dieses Phänomens mit der Agglutinations- bzw. Präcipitinreaktion.
III 1274. — und v. Sagasser, R. Über specifische Bindung von Agglutininen bei Absorptionsversuchen.
III 1275. — — Über die Bildung von homologen und heterologen Agglutininen im Tierkörper.
III 1619. Balp, St. Ergebnisse einiger Versuche von experimentellem Thyroidismus.
II 416. Balthazard, V. Inoculation intracranienne de la toxine typhique.
VI 1539. — und Lambert. Ferments solubles du sang et du plasma de peptone.
VIII 229. Baly, E. C. C. Spektroskopie.
VIII 1012. Bamberg, K. Ein Beitrag zum Verhalten des Trypsins jenseits der Darmwand.
VI 2014. — und Brugsch, Theodor. Über den Übergang von Agglutininen von Mutter auf Kind.
— s. v. Bergmann, Brugsch.
III 371. Bamberger, Heinr. Die Bestimmung des Methylalkohols im Formaldehyd.
III 767. — und Böck. Atmungsapparat zur Selbstrettung aus dem Bereich irrespirabler Gase.
I 1510. —, Max und Landsiedl, A. Vorläufige Mitteilung über ein Vorkommen von Harnstoff im Pflanzenreiche.
IV 1702. — — Beiträge zur Chemie der Sklerodermeen.
Banc s. Gascard.
VI 2023. Bancroft, F. W. On the relative efficiency of the various methods of administering saline purgatives.
VII 1562. — Über die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel.
I 1059. Bandi, Ivo. Über die Bereitung des antibakteriellen Diphtherieserums.
V 2532. — Über eine Prioritätsfrage in bezug auf Agressine und aggressinische Vaccine.
V 1697. — und Gagnoni, E. Die Vaccination gegen Diphtherie. Vorläufige Mitteilung. Übersetzt von Tautz, Berlin.
V 401. Bandini, P. Wirkung des Formalins und des Wasserstoffsuperoxyds auf die Milch.
V 1433. — Die Wirksamkeit des Formalins und des Wasserstoffsuperoxyds in der Milch.
I 624. Bang, Ivar. Mindre Meddelser om guanylsyren.
I 625. — Studier over Nucleoproteïder.
I 1558. — Chemische Untersuchungen der lymphatischen Organe.
II 108. — Chemische Untersuchung der lymphatischen Organe. II. u. III. Mitteilung.
II 1703. — Über die Labwirkung des Blutserums.
II 1642. — Chemische Untersuchungen der lymphatischen Organe. Vierte Mitteilung.
III 1506. — Sind die proteolytischen und milchkoagulierenden Fermentwirkungen verschiedene Eigenschaften eines und desselben Fermentes?

IV 1020. Bickel, A. Notiz über die Resistenz des Pepsins gegen niedrige Temperaturen.
IV 1091. — Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss von Alkalien und Säuren auf die sekretorische Funktion der Magenschleimhaut.
IV 2071. — Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Mineralwässer auf die sekretorische Magenfunktion.
V 1328. — Experimentelle und klinische Untersuchungen zur normalen und pathologischen Physiologie der Saftbildung im Magen und zur Therapie seiner Sekretionsstörungen.
V 1329. — Die Chemie der Superazidität und ihre pathologisch-physiologische Erklärung.
V 1596. — Experimentelle Untersuchungen über die Magensaftsekretion beim Menschen.
VI 2028. — Untersuchungen über den Einfluss von Metallen auf die Magenschleimhaut.
VIII 529. — Über Sekretionsstörungen des Pankreas im Anschluss an die klinische Beobachtung eines Falles von Supersecretio pancreatica continua.
VIII 1977. — Zur Pathogenese der nervösen Sekretionsstörungen des Magens.
VIII 2605. — Beobachtungen an Hunden mit exstirpiertem Duodenum.
IX 682. — Die permanente seitliche Darmfistel, eine Methode zur Untersuchung des Schicksals und der Wirkung von Arzneimitteln im Magendarmkanal.
VI 1636. — und Kraus, A. Versuche über die desinfizierende Wirkung von Saprol-, Leinölkresol- und Petroleumkresolpräparaten auf flüssiges infektiöses Material.
V 709. — und Pincussohn, L. Über den Einfluss einer Kresot-Formaldehydverbindung auf den Stoffwechsel.
VI 515. — — Über den Einfluss des Morphiums und Opiums auf die Magen- und Pancreassecretion.
IX 1580. — und Roeder, H. Über die Milcheiweissfrage in der Säuglingsernährung.
— s. Bendix, Huber, Neufeld, Uhlenhuth.
V 1503. Bicketts und Kirk. The adjuvant action of serum, egg-albumen and broth on tetanus intoxication.
Bidot s. Richaud.
VI 1038. Biedert, Ph. Die weiteren Schicksale der von mir unter Kehrers Leitung unternommenen Untersuchungen über die chemischen Unterschiede der Menschen- und Kuhmilch.
VIII 1646. Biedl, A. und Kraus, R. Experimentelle Studien über Anaphylaxie.
IX 1692. — — Über passive Anaphylaxie (Serumanaphylaxie).
VII 36. — und Offer, Th. R. Über Beziehungen der Ductuslymphe zum Zuckerhaushalt. Hemmung von Adrenalinwirkung durch die Lymphe.
VI 2234. De Biehler, M. Sur l'action pharmacodynamique du cacodylate de soude (en particulier sur le sang et l'oxydation).
— s. Skraup.
IX 919. Bielecki, Jan. Zur Kenntnis des Einflusses der Salze auf die Dialyse der Peroxydase.
VII 342. Bienenfeld, Bianca. Das Verhalten der Frauenmilch zu Lab und Säure.
IX 1761. Bielefeldt, Hans. Über die Wirkung des Glykogens beim Pferde.
VIII 2034. Bierberg, W. Über den Zusatz von Ammoniumsalzen bei der Vergärung von Obst- und Traubenweinen.
IX 593. — Alkohol- und Essigsäuretoleranz der Bakterien und die Wortmannsche biologische Gärungstheorie.
IX 595. — Über den Zusatz von Ammoniumsalzen bei der Vergärung von Obst- und Traubenweinen.
IX 933. Bierema, Steven. Die Assimilation von Ammon-, Nitrat- und Amidstickstoff durch Mikroorganismen.
III 441. Biernacki, E. Über die angeblich blutbildende Wirkung des Arseniks.
V 829. — Wie ernährt sich unsere Intelligenz?

IV 1006. Doyon, M. Modifications de la coagulabilité du sang consécutives à la destruction du foie. Pathogénie des hémorrhagies symptomatiques des affections du foie.
VI 215. — Action du nitrite d'amyle sur les muscles bronchiques.
VII 1932. — Action du curare sur la coagulabilité du sang.
VII 1953. — Action comparée de la choline et de la pilocarpine sur la teneur en glycogène du foie.
VIII 1687. — Dangers du chloroforme. Incoagulabilité du sang et nécrose du foie consécutives à l'anesthésie chloroformique.
VIII 1961. — Accidents postanesthésiques. Incoagulabilité du sang et nécrose du foie consécutives à l'anaesthésie chloroformiques.
VIII 1965. — Action de l'atropine et de la peptone sur la coagulabilité du sang; détermination de l'immunité par l'une de ces substances contre l'autre.
VIII 2636. — Action de l'abrine sur la teneur en glycogène du foie.
IX 237. — Action de l'abrine sur le glycogène du foie.
IV 214. — und Billet. Modifications du nombre des leucocytes dans le sang atropinisé. Rapports avec l'incoagulabilité.
IV 472. — — Action élective du chloroforme sur la foie.
VI 640. — und Gautier, Cl. Extirpation du foie et incoagulabilité du sang chez la grenouille.
VI 1928. — — Sur le rôle de l'intestin dans la fibrinogenèse.
VII 496. 638. — — Modifications de la coagulabilité du sang consécutive à l'anémie artérielle du foie. Action du sérum.
VII 637. — — Influence de l'anémie artérielle du foie sur le teneur du sang en fibrine. Action du sérum.
VII 1009. — — Action de l'atropine injectée par le canal cholédoque sur la coagulabilité du sang.
VII 1245. — — Action comparée de l'atropine sur la coagulabilité du sang et sur la pression artérielle.
VII 1952. — — Wirkung des Adrenalins auf das Glykogen der Leber. Einfluss des Atropins.
VII 2269. — — Contribution à l'étude de l'action de la peptone.
VIII 1964. — — Incoagulabilité du sang consécutive à l'ablation du foie chez la grenouille
VIII 1966. — — Action de la bile, sur la coagulabilité du sang par l'intermédiaire du foie.
VIII 1967. — — Expérience concernant le rôle du foie dans la coagulation du sang.
VIII 2203. — — Action comparée de la bile sur la coagulabilité du sang et sur la pression artérielle. Importance de la voie d'introduction.
VIII 2599. — — Effets des injections successives de peptone et de bile sur la coagulabilité du sang.
VIII 2600. — — Mode d'action de la bile sur le foie. Comparaison avec la peptone.
IX 1617. — — Propriétés anticoagulantes du sang à la suite de l'injection intraveineux d'extrait de gui.
IX 1778. — — Action de l'extrait de gui sur la coagulation du sang. Rapprochements avec la peptone.
IX 2115. — — Hémorragies intestinales provoquées par la peptone. Conditions de leur apparition. Rôle antitoxique du foie.
V 2493. — — und Kareff, N. Coagulabilité du sang sus-hépatique.
VI 639. — — — Recherches sur la coagulabilité du sang des veines sus-hépatiques.
VII 1785. — — und Mawas, J. Origine de la fibrine. Discussion du rôle de la mœlle osseuse.
V 311. — — und Morel, A. Excision du foie chez la grenouille.
V 849. — — — Démonstration de la fonction fibrinogènique du foie.
VI 503. — — — Origine du fibrinogène. Effets de l'extirpation totale de l'intestin.
VI. 638. — — — Régénération de la fibrine après la défibrination totale chez le chien privé d'intestin?
VI 672. — — — Lipolyse dans le sang. Influence de l'alimentation. Comparaison des méthodes de dosage de l'extrait éthéré.

Dragoin s. Athanasiu.
V 2692. Dragosch. Die Serumbehandlung der Dysenterie.
V 1772. Drawe, Paul. Beitrag zur Salpetersäurebestimmung im Wasser.
V 2589. Drehschmidt. Über den Stand der Gasglühlichtbeleuchtung.
IX 2050. Dreibholz, Wolfgang. Zur Frage der Kreatinausscheidung im Harn.
VI 2713. Drenkhahn. Macht Opium Meteorismus?
I 960. Dreser, H. Pharmakologische Bemerkungen über einige Salizylsäureester.
II 216. — Versuche über Theozindiurese beim gesunden Menschen.
II 1630. — Über das 1,3-Dimethylxanthin und seine diuretische Wirkung beim gesunden Menschen.
III 583. — Die Gefrierpunkts- und Leitfähigkeitsbestimmung des Harnes in einigen pharmakologischen Ergebnissen.
III 1603. — Über Harnacidität.
IV 1254. — Versuch, den erregenden Einfluss pharmakologischer Agentien objektiv nachzuweisen.
IV 1255. 1925. — Über die Beeinflussung eines einfachen Lebensvorganges durch einen Arzneistoff.
V 1600. — Über die „freie Salzsäure“ des Magensaftes.
VII 1234. — Pharmakologische Studien über Silberwirkungen.
VIII 935. — Die Bestimmung der respiratorischen Kapazität kleiner Blutmengen.
VII 1334. Drevet, Louis. Effets thérapeutiques du corps jaune de l'ovaire en particulier dans l'hypofonction de la glande ovarienne, la ménopause naturelle, la ménopause post-opératoire.
I 486. Dreyer, G. A new apparatus for rapid delivery of a given quantity of fluid.
III 987. — Discussion on immunity.
V 1069. — Über die Anwendung getöteter Kultur zur Widalreaktion.
VI 1663. — und Hanssen, Olav. Sur la coagulation des albumines par l'action de la lumière ultra-violette et du radium.
VI 2375. — — Recherches sur les lois de l'action de la lumière sur les glycosides, les enzymes, les toxines, les anticorps.
VI 2430. — — Sur la loi de la vitesse d'hémolyse des hématies sous l'action de la lumière, de la chaleur et de quelques corps hémolytiques.
I 480. — und Madsen, Thorvald. Studies on diphtheria toxin.
IX 1178. — und Walker, E. W. A. Observations on the production of immune substances On the difference in content of agglutinins in blood serum and plasma.
— s. Bendix, Fitz-Gerald, Walker.
Dreyfus s. Cohnheim, Lesné, Piquard.
IV 342. Dreyfuss, B. J. und Wolf, C. G. L. Comparative physiological action of salts of neodymium, praeseodymium and lanthanum.
V 1402. — — The physiological action of Lanthanum, Präseodymium and Neodymium.
VII 498. — Chemische Untersuchungen über die Ätiologie der Eklampsie.
VI 2127. Driesen, L. F. Über Glykogen in der Placenta.
II 1742. v. Drigalski. Über eine durch Genuss von Pferdefleisch veranlasste Massenvergiftung. Beitrag zur Ätiologie der Fleischvergiftung.
V 259. — Über ein Verfahren zur Züchtung von Typhusbazillen aus Wasser und ihren Nachweis in Brunnenwasser.
V 1892. von Drjewezki, A. Über den Einfluss der alkalischen Reaktion auf die autolytischen Vorgänge in der Leber.
I 145. Droop, H. The Lacmus-Paper Test for Milk.
VI 1624. — Zusammensetzung der Milch.
II 1940. Drummond, W. B. Histological changes produced by the injection of adrenaline chloride.
II 1941. — und Noël Paton, D. The influence of adrenaline poisoning on the liver.
VI 1675. Drzewina, A. und Bohn, G. Influence du chlorure de lithium sur les larves des batraciens. (Note préliminaire.)
I 119. Dubois, Albert. Sur la dissociation des propriétés agglutinante et sensibilatrice.
II 1294. —, Ch. Action de l'adrénaline et de l'anagyrine sur la circulation des muqueuses linguales et bucco-labiale.

IV 1593. **Dubois, Ch.** De l'action de la glycérine sur les fonctions du foie.
I 575. —, Raphaël. Sur le venin de la glande à pourpre des murex.
II 1400. — Action foudroyante du chlorure d'éthylidène.
III 816. — Sur le mécanisme sécrétoire producteur des perles.
VI 114. — De la présence de certaines substances fluorescentes chez quelques animaux invertébrés.
VI 928. — Action des microbioïdes sur la lumière polarisée: fibrilles striées musculoïdes et cristaux liquides biréfrigents extraits du Murex Brandaris.
VI 929. — Action de la lumière sur le pigment vert fluorescent de Bonellia viridis et émission de pigment par certains vers marins exposés à la lumière solaire.
VI 930. — Nouvelles recherches sur la pourpre du Murex brandaris. Action de lumières colorées, teintures, purpuro-photographies.
VII 472. — Adrénaline et purpurine.
IV 709. —, W. L. Determination of sulfur and phosphoric acids in foods, feces and urin.
— s. Falloise, Wertheimer.

Duboux s. Dutoit.

I 357. **Dubrowin, Fr.** Über den Gehalt an Glykokoll in verschiedenen Eiweisskörpern.
I 550. **Ducceschi, V.** Untersuchungen über die Blutgerinnung bei wirbellosen Tieren.
I 1023. — Über eine makroskopische, der Gerinnung vorausgehende Veränderung des Blutes.
III 1450. — Evoluzione morfologica ed evoluzione chimica.
III 1559. — Über die Melanine.
III 2130. — Eine Fehlerquelle beim Nachweise der Salicylsäure in den Geweben in den organischen Flüssigkeiten und in den Nahrungsmitteln.
VIII 941. — Die Milch der Marsupialia.
I 1053. — und Almagià, M. Über fermentative Vorgänge in der Leber.
IV 1223. **Ducháček, F.** Biologisch-chemische Studien über den Bacillus typhi abdominalis und das Bacterium coli commune.
VIII 2436. — Einwirkung verschiedener Antiseptica auf die Enzyme des Hefepressaftes.
— s. Bertrand, Buchner.
II 1199. **Duclaux, Jacques.** Nature chimique des solutions colloïdales.
II 1871. — Sur l'entraînement par coagulation.
V 2192. — Sur une propriété des diastases.
VIII 1342. — Extension aux colloides de la notion de solubilité.
VIII 1713. — Cryoscopie des colloides.
— s. Nicolle.
III 1551. **Ducreux, Jules.** Verfahren zur Herstellung von Brot o. dgl.
V 1842. **Ducrot, R. L.** Étude sur le rôle sécrétoire du liquide céphalorachidien par les plexus choroïdes.
VIII 2116. **Dudgeon, L. S.** On the presence of haemagglutinins, haemopsonins and haemolysins obtained from infectious and non-infectious diseases in man (Preliminary report).
IX 999. — On the presence of Haemagglutinin, haemopsonins, and haemolysins in the blood obtained from infectious and noninfectious diseases in man.
IX 1957. — On the presence of haemagglutinins, haemopsonins and haemolysins in the blood obtained from noninfectious and infectious diseases.
— s. Shattock.
III 548. **Dudin, W. A.** Über Verdauungsfermente im Magen der Föten und Aborte.
VI 2518. **Dücker, Otto.** Beitrag zur Kenntnis der Ptyalinwirkung.
IV 2106. **Düggeli, Max.** Bakteriologische Untersuchungen über das armenische Mazun.
VI 1197. — Die bakteriologische Charakterisierung der verschiedenen Typen der Milchgärprobe.
— s. Burri.

III 1700. Farbenfabriken in Elberfeld, vorm. F. Bayer & Co. Verfahren zur Darstellung von m-Tolylsemicabazid.
V 271. — Verfahren zur Darstellung von Salicylsäuremonoglycolester.
V 412. — Verfahren zur Darstellung von Ammoniumverbindungen des Hexamethylentetramins.
VI 591. — Verfahren zur Entwickelung von gasförmigem Formaldehyd aus polymerisiertem Formaldehyd.
VI 741. — Verfahren zur Darstellung von hochmolekularen Monojodfettsäuren aus Ölsäure, Elaidinsäure, Erucasäure und Brassidinsäure.
VI 742. — Verfahren zur Darstellung von geruchlosen, geschmacklosen und haltbaren Jodpräparaten.
VII 149. — Verfahren zur Darstellung von Benzoylaminoacetobrenzkatechinäthern.
VII 151. — Verfahren zur Darstellung von Monobromfettsäuren.
VII 152. — Verfahren zur Darstellung von geruchlosen, geschmacklosen und haltbaren Brompräparaten.
VII 153. — Verfahren zur Darstellung von Monojodfettsäuren aus den entsprechenden ungesättigten Säuren durch Anlagerung von Jodwasserstoff.
VII 456. — Verfahren zur Darstellung von Monojodbehensäure.
VII 457. — Verfahren zur Darstellung von Methylencitrylsalicylsäure.
VII 1276. — Verfahren zur Darstellung oxalkylierter Derivate von Xanthinbasen.
VII 1277. — Verfahren zur Darstellung oxalkylsubstituierter Derivate von Xanthinbasen.
VII 1280. — Verfahren zur Darstellung von Alkylestern der hochmolekularen Monojodfettsäuren.
VII 1586. — Verfahren zur Darstellung von Methylencitronensäure.
VII 1592. — Verfahren zur Darstellung von leicht löslichen und beständigen Doppelverbindungen des Thioharnstoffs mit Silbersalzen.
VII 1594. — Verfahren zur Darstellung von leicht löslichen Silberverbindungen der Nucleinsäuren und deren Formaldehydderivate.
VII 1736. — Verfahren zur Darstellung von Aminoacetobrenzkatechin.
VII 1867. — Verfahren zur Darstellung von Alkyläthern der aromatischen Reihe.
VII 2170. — Verfahren zur Darstellung von Succinylsalicylsäure oder deren Methylhomologen.

I 152. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning. Verfahren zur Darstellung von Verbindungen des Dimethylamidodimethylphenylpyrazolons mit Kamphersäure.
I 1359. — Verfahren zur Herstellung von Säurederivaten des Amidokaffeïns.
II 237. — Verfahren zur Trennung des Glykokolls und seiner Homologen von anorganischen Verbindungen.
II 240. — Verfahren zur Darstellung von Dimethyl- und Diäthylamidodimethylphenylpyrazolon.
II 241. 871. — Verfahren zur Darstellung neutral-löslicher Silberverbindungen der Gelatosen.
II 336. — Verfahren zur Herstellung von Kaffeïnäthylendiamin.
III 770. — Verfahren zur Darstellung von Alkylaminoacetobrenzkatechin (Alkylamino-o-dioxyacetophenon).
III 1428. — Verfahren zur Gewinnung von zur Erzeugung von Antikörpern verwendbaren Materialien.
III 1553. — Verfahren zur Darstellung von Aminoacetobrenzkatechin.
III 1959. — Verfahren zur Darstellung von Aminoalkoholen der Zusammensetzung $(HO)_2 \cdot C_6H_3 \cdot CH(OH) - CH_2 \cdot NX_2$.
IV 1443. — Verfahren zur Überführung der Nebennierensubstanz in eine haltbare, reizlose Lösung.
IV 1444. — Verfahren zur Sterilisierung und Konservierung von bakteriell verunreinigten oder leicht zersetzlichen Flüssigkeiten.
V 1521. — Verfahren zur Darstellung luftbeständiger, fester Verbindungen der wirksamen Base des Nebennierenextraktes.
VI 586. — Verfahren zur Extrahierung der Antikörper in den Immunseris.
VI 1856. — Verfahren zur Darstellung von p-Aminobenzoesäurealkaminestern.
VII 1445. — Verfahren zur Herstellung eines Antistreptokokkenserums.
VII 1868. — Verfahren zur Darstellung von ω-Nitrobrenzkatechin.

VII 2543. Fischer, Martin H. Über die Analogie zwischen der Wasserabsorption durch Fibrin und durch Muskel.
VIII 20. — Weitere Versuche über die Quellung des Fibrins.
VIII 1212. — Über Augenquellung und das Wesen des Glaucoms.
VIII 2381. — Über Hornhauttrübungen.
IX 1611. — Bemerkungen zu einer kolloidchemischen Theorie des Lackfarbenwerdens der roten Blutkörperchen.
VI 1912. — und Moore, Gertrude. On glycosuria and the alimentary excretion of carbohydrates.
VII 13. — — On the swelling of fibrin.
IX 1557. — — Über die antagonistische Wirkung der Neutralsalze auf die Quellung des Fibrins durch Säuren und Alkalien.
IX 1635. — — Über die Entstehung und Natur des Stauungsödems der Niere und der Leber.
III 1716. — und Ostwald, Wolfgang. Zur physikalich-chemischen Theorie der Befruchtung.
IX 706. —, Oskar. Über die Wirkung des Nukleins auf den Verlauf der progressiven Paralyse.
VII 527. —, Ph. und Hoppe, J. Über Pankreon.
IX 344. — — Das Verhalten organischer Arsenpräparate im menschlichen Körper.
VI 2704. —, R. R. Materialien zur Frage über den Einfluss des Antipyrins auf den Stoffwechsel im tierischen Organismus.
I 313. —, Werner. Über einige Enzyme wirbelloser Tiere.
VIII 1820. — und Alpers. Über den Nachweis einiger tierischer Fette in Gemischen mit anderen tierischen Fetten nach dem Verfahren von Polenske.
IX 158. — und Gruenert. Über den Nachweis der Benzoësäure in Fleisch und Fetten.
— s. Neubauer, Sanger.
VII 1790. Fischl, Leop. Kurzer Beitrag zum Kapitel der Motilität des Magens.
IX 2243. —, R. Über mechanische und unblutige Hervorrufung von Albuminurie und Erzeugung von Nephritis bei Kaninchen.
II 363. Fischler, F. Über experimentell erzeugte Fettsynthese am überlebenden Organ, ein Beitrag zur Frage der Fettdegeneration.
V 848. — Zur Urobilinfrage. Vorläufige Mitteilung.
V 1862. — Eine weitere kurze Mitteilung zur Urobilinfrage.
VII 1637. — Zur Frage der Urobilinentstehung.
VII 1959. — Über experimentelle Lebercirrhose.
VII 2089. — Über die Wichtigkeit der Urobilinurie für die Diagnose von Leberaffektionen.
V 33. — und Gross. Über den histologischen Nachweis von Seife und Fettsäure im Tierkörper und die Beziehungen intravenös eingeführter Seifenmengen zur Verfettung.
IX 1111. — und Schröder, R. Eine einfache Ausführung der Eckschen Fistel.
— s. Loebisch
VIII 1397. Fischmann, Arthur. Der Einfluss der Mineralwassertrinkkuren auf die sekretorische Kraft des Magens.
V 831. Fisher, J. A new method for indicating food values.
VII 577. —, J. W. A study of agglutination.
Fishmann s. Hale.
IX 1359. Fitchett, J. und Malcolm, J. On the Physiological Action of Tutin.
V 2672. Fitschy, P. Sur la presence de l'acide cyanhydrique dans les eaux distillées de quelques végétaux croissant en Belgique.
V 493. Fittipaldi, E. U. Zum Nachweis der Albumosen des Harns.
V 1624. — Die Ammoniakreaktion von Ehrlich.
VIII 16. — Die Klassifizierung der Proteinsubstanzen.
IX 1269. — Über ein neues färbbares Element im Harnsediment.
VI 788. Fitz, R., Alsberg, C. L. und Henderson, L. J. Concerning the excretion of phosphoric acid during experimental acidosis in rabbits.
IX 1508. Fitz-Gerald, J. G. An attempt to show specific racial differences in human blood by means of the reaction of fixation.
I 484. —, Mabel Purefoy und Dreyer, Georg. The unreliability of the neutral

IV 1048. Focke, C. Über die bei der Digitaliswirkung beobachtete Kumulation und ihre Vermeidung.
VIII 1695. — Die Heranziehung physiologischer Versuche zum qualitativen und quantitativen Nachweis krimineller Strychninvergiftungen.
IX 1976. 1977. — Der jetzige Stand der physiologischen Digitalisprüfung, ihr Wert für die Praxis und für die Forschung.
II 312. Foderà, F. A. Pharmakologische Studien über das Herz. Experimenteller Beitrag zur Therapie der Herzkrankheiten.
IV 1259. — Nuove ricerche sulla funzione antidotica dell' Ossigeno attivo.
IV 1261. — Sul meccanismo dell' azione ematogena dei metalli pesanti.
IV 2003. — Encore sur la désintoxication de la morphine à l'aide du permanganate de potassium.
V 835. — Zum Mechanismus der hämatogenen Wirkung der Schwermetalle.
V 908. — Weitere Untersuchungen zur entgiftenden Wirkung des aktiven Sauerstoffs.
VII 229. — Quelques observations sur des chiens opérés de fistule gastrique à la Pawlow.
VII 1490. — Über eine Tatsache, welche für die Lehre von dem Lymphkreislauf und von der Resorption Bedeutung haben könnte.
IX 1904. — Weitere Beobachtungen an Hunden mit Pawlowschen Magenfisteln.
I 420. — und Bugatti. Studii sulle anestesie miste.
II 276. — und Traina, V. Studien über die Blutalkaleszenz. Die Alkaleszenz im Fieber.
III 1047. Foelsing, A. Food preservative.
III 1188. — Albumin from fish.
IV 467. Förster, R. Über percutane Wirkung eines Schlafmittels (Isopral).
— s. Völtz.
VII 1268. Försterling, Hans und Philipp, Herbert. Verfahren zur Gewinnung eines bei Berührung mit einer Flüssigkeit, wie Wasser, in ruhiger Weise Sauerstoff entwickelnden Präparates aus Alkalisuperoxyd.
I 713. Foissy. De l'action d'un mélange de cocaïne et d'adrénaline sur les tissus enflammés.
III 1546. — Verminderung der Giftigkeit des Cocaïns durch Zusatz von Adrenalin.
II 1702. Fokin, S. Pflanzen, welche in ihren Samen ein Ferment enthalten, das Fette in Glycerin und Fettsäure spaltet.
I 87. Folin, Otto. Über die quantitative Bestimmung des Harnstoffs im Harn.
I 534. — Eine neue Methode zur Bestimmung des Ammoniaks im Harne und anderen tierischen Flüssigkeiten.
I 1192. — Über die quantitative Bestimmung des Harnstoffs im Harne.
I 1699. — On Rigor Mortis.
I 1711. — The Acidity of Urine.
II 1419. — Beitrag zur Chemie des Kreatinins und Kreatins im Harne.
III 838. — Über das von Salkowski und später von Salaskin benutzte Prinzip der Blutalkalescenzbestimmung.
III 1973. — A theory of protein metabolism.
III 1988. — Laws governing the chemical composition of urine.
III 1989. — Approximately complete analyses of thirty normal urines.
V 110. — On sulfate and sulfur determinations.
V 1826. — The chemistry and biochemistry of kreatin and kreatinin.
VI 909. — On the occurrence and formation of alkyl ureas and alkyl amines.
VI 923. — On the reduction of barium sulphate in ordinary gravimetric determinations.
VI 1386. — On the separate determination of acetone and diacetic acid in diabetic urines.
— s. Alsberg.
Folli s. Pellacani.
Fontana s. Pollio.
VIII 1764. Fontes, A. Untersuchungen über die chemische Natur der den Tuberkelbazillen eigenen Fett- und Wachsarten und über das Phänomen der Säureresistenz. Differentialdiagnose der Tuberkel- und Pseudotuberkelbazillen. Tuberkelbazillengranulationen.
VIII 2253. — Über eine in den tuberkulösen Lymphdrüsen vorhandene, Tuberkelbazillen tötende Substanz.

IV 2009. Gemuseus, Alfred. Das Stovain, ein neues Lokalanästhetikum.
VIII 442. Genersich. Nachweis und Bestimmung von Borsäure, Salicylsäure und Benzoësäure in Nahrungs- und Genussmitteln.
v. — s. v. Liebermann.
III 1542. Genglon. Agglutination et hémolyse des globules sanguins par des précipités chimiques.
I 218. Gengou. O. Sur les sensibilisatrices des serums actifs contre les substances albuminoïdes.
V 2689. — Zur Kenntnis der antituberkulösen Sensibilisatoren.
VI 689. — Étude de l'action du citrate de soude sur l'hémolyse par le venin de cobra.
VI 1007. — De l'action empêchante du citrate de soude sur l'hémolyse par le sérum d'anguille.
VI 1779. — De l'influence des électrolytes sur l'hémolyse par le sérum d'anguille.
VIII 463. — Contribution à l'étude de l'adhésion moléculaire et de son intervention dans divers phénomènes biologiques. Premier mémoire.
VIII 464. — Contribution à l'étude de l'adhésion moléculaire et de son intervention dans divers phénomènes biologiques. Second mémoire.
— s. Bordet.
IV 568. Gennari, C. Untersuchung über die kardiokinetische Wirkung des Strychnins.
V 482. — Zur vicariierenden Ausscheidung der Chloride durch den Darm bei Nephritis.
VII 1948. — Über die vikariierende Funktion des Darmes bei der Ausscheidung des Chlornatriums.
IV 1498. Gent. Über das Vorkommen von Aminosäuren im Harn fiebernder Kranker sowie im Harn Ikterischer.
I 741. Gentès. Etat des îlots de Langerhans dans deux cas de diabète maigre.
IV 1889. Gentilucci, G. M. Funzione antidotica dell' ossigeno attivo. (Esperienze col lievito di birra.)
IV 2002. — Alcuni dati sulla tossicità della morfina et del permanganato di potassio nei conigli e nei cani.
V 909. — Entgiftende Wirkung des aktiven Sauerstoffs.
V 910. — Zur Toxizität des Morphiums und Kaliumpermanganats bei Hunden und Kaninchen.
V 911. — Weiterer Beitrag zur Toxizität des Kaliumpermanganats.
VI 1933. Gentzen, Max. Über die Saftabscheidung des Magens im nüchternen Zustand.
— s. Ellinger.
V 1416. Georges, L. und Gascard. Procedé colorimétrique de dosage de la morphine en toxicologie.
Georghus s. Vasiliu.
I 1476. v. Georgievics, G. Über die neuen Färbeversuche von Ed. Knecht. A. Binz und G. Schröter. Ein Beitrag zur Theorie des Färbens.
V 2657. Georgopulos. Experimentelle Beiträge zur Nierenwassersucht.
Gephart s. Benedikt, Lang.
IV 145. Gérard, E. Solubilité de la cholestérine animale dans quelques éléments de la bile; contributions à l'étude de la formation des calculs biliaires.
V 1410. — Réaction de la théobromine.
IV 1278. Gérard, E., Deléarde und Ricquet. Sur la recherche toxicologique de la morphine.
III 599. — und Ricquet. Oxydation de la morphine et réduction de l'oxymorphine par la pulpe rénale.
VII 1450. — Pierre. Variation de la force électromotrice de chaines liquides par polarisation de diaphragmes interposés.
V 147. Geraudel, E. Ictère et sécrétion biliaire.
I 677. Gerber, C. Influence d'une augmentation momentanée de la tension de l'oxygène sur la respiration des fruits à éthers volatiles pendant la période ou, murs, ils dégagent un parfum.
I 678. — Respiration des fruits parfumés lors de leur maturation complète. quand on les place à l'état vert et non parfumés dans de l'air enrichi en oxygène.

VI 1112. Heineke, A. und Meyerstein, W. Experimentelle Untersuchungen über den Hydrops bei Nierenkrankheiten.
III 377. —, H. Zur Kenntnis der Wirkung der Radiumstrahlen auf tierische Gewebe.
VI 995. Heinemann, P. G. The kinds of lactic acid produced by lactic acid bacteria.
IX 604. — und Hefferan, M. A Study of Bacillus bulgaricus.
III 173. Heinicke. Über die ammoniakalische Reaction des Harns bei Phosphaturie, und über Phosphaturie und Ammoniurie als objektive Symptome von Psychosen.
III 258. Heinisch, Wilhelm und Zellner, Julius. Zur Chemie des Fliegenpilzes (Amanita muscaria L.).
VIII 2622. Heinricher, E. Die Keimung von Phacelia tanacetifolia Benth. und das Licht.
III 1029. Heinrichsdorff, C. Klinische Beobachtungen über Agurin.
V 2082. Heinrici, Walter. Verfahren zum Haltbarmachen verdünnter wässriger Lösungen von Wasserstoffsuperoxyd.
VIII 648. Heinrod, G. W. und Levene, P. A. Die anodische Oxydation der Aldehyde.
IV 1816. Heinsheimer, Friedrich. Über die Ursache der Zuckerausscheidung im Pankreasdiabetes der Hunde.
V 720. — Experimentelle Untersuchungen über die physiologische Einwirkung der Salzsäuredarreichung auf die Magensekretion.
V 1334. — Experimentelle und klinische Untersuchungen über den Einfluss von Alkalien und Bittersalzen auf die Magensaftsekretion.
V 1360. 1651. — Experimentelle und klinische Studien über fermentative Fettspaltung im Magen.
VIII 734. — Experimentelle Untersuchungen über die Resorptionskraft des Darmes bei Überernährung und Muskelarbeit.
I 1414. Heinsius en Koning. Über die Bedeutung des roten Farbstoffes (Anthocyan) in Pflanzen.
Heintz s. Matthes.
VI 1440. Heinz, R. Handbuch der experimentellen Pathologie und Pharmakologie.
VI 2222. — Lehrbuch der Arzneimittellehre.
III 1895. Heinze, B. Einige Berichtigungen und weitere Mitteilungen zur Abhandlung: „Über die Bildung und Wiederverarbeitung von Glykogen durch niedere pflanzliche Organismen.
V 1049. — Sind Pilze imstande, den elementaren Stickstoff der Luft zu verarbeiten und den Boden an Gesamtstickstoff anzureichern? Nach dem gegenwärtigen Stande der mikrobiologischen Bodenkunde.
V 1053. — Einiges über den Schwefelkohlenstoff, dessen Wirkung auf niedere pflanzliche Organismen, sowie seine Bedeutung für die Fruchtbarkeit des Bodens.
V 1665. — Einige Beiträge zur mikrobiologischen Bodenkunde. I. Die Verarbeitung des elementaren Stickstoffs der Luft durch niedere pflanzliche Organismen.
VI 1413. — Einige weitere Mitteilungen über den Schwefelkohlenstoff und die CS_2-Behandlung des Bodens. (Zugleich ein weiterer Beitrag zur Frage über die Wirkung desselben auf Bodenorganismen und Pflanzenwachstum.)
II 1690. — und Cohn, E. Über milchzuckervergärende Sprosspilze.
— s. Krüger.
Heise s. Abderhalden, Paul, Rost.
I 1420. Hekma, E. Über den Einfluss von Säuren auf die Abspaltung von Trypsin aus Trypsinogen.
II 1012. — Über den Einfluss von Säuren auf die Bildung des Trypsins aus Trypsinogen.
II 1807. — Über die Umwandlung des Trypsin-Zymogens in Trypsin.
VII 1902. — Ein Beitrag zur Verwendung von zitronensaurem Natron im Dienste von Untersuchungen über Phagocytose.
— s. Hamburger.
V 582. Hekmann, J. J. Influence exercée par la teneur en CO_2 du sang sur

VI 2306. Lodato, G. Sul potere ossidante dei tessuti e degli umori dell' occhio e sulle modificazioni nel potere ossidante della retina per azione della luce e dell' oscurità.
VII 79. — Das Oxydationsvermögen der Gewebe des Auges.
IX 1123. — Vermehrung der Phosphate im Urin bei einigen Augenleiden.
III 292. — und Miceli. Einfluss der retinalen Reizung auf die chemische Reaktion der Hirnzentra.
I 317. Lode, A. Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand.
VII 1224. — und Ballner, F. Zur Methodik der Komplementbindung.
IV 2153. Lodholz, E. A comparative study of the systemic action of potassium sulphocyanide.
I 35. Loeb, A. Über Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin.
III 2059. — Beitrag zum Stoffwechsel Magendarmkranker.
IV 1096. — Über den Einfluss senkrechter Körperstellung auf die Urinsekretion.
IV 1097. — Klinische Untersuchungen über den Einfluss von Kreislaufänderungen auf die Urinzusammensetzung.
IV 1605. — Über das Verhalten der Elektrolyte im Urin bei Änderungen der Nierendurchblutung.
III 1180. —, F. Über den therapeutischen Wert des Pyrenols nebst Bemerkungen zur Frage der Salicylwirkung auf das Urogenitalsystem.
II 259. —, Jaques. Über die Befruchtung von Seeigeleiern durch Seesternsamen. II. Mitt.
II 1211. — Über den Einfluss der Hydroxyl- und Wasserstoffionen auf die Regeneration und das Wachstum der Tubularien.
II 1438. — Further experiments on the fertilization of the egg of the sea-urchin with sperm of various species of starfish and a Holothurian.
III 11. — Über Befruchtung, künstliche Parthenogenese und Cytolyse des Seeigeleis.
III 252. — The possible influence of the amphoteric reaction of certain colloids upon the sign of their electrical charge in the presence of acid and alkalis.
III 1204. — Retransformation of negatively heliotropic animals (Gammarus pulex) into positively heliotropic animals by chemical means.
III 1968. — On an improved method of artificial parthenogenesis.
III 2048. — Weitere Bemerkungen zur Theorie der antagonistischen Salzwirkungen.
IV 21. — On an improved method of artificial parthenogenesis. 2. Mitteilung.
IV 889. — On an improved method of artificial parthenogenesis. 3. Mitteilung.
V 701. — Vorlesungen über die Dynamik der Lebenserscheinungen.
V 2122. — Versuche über den chemischen Charakter des Befruchtungsvorganges.
V 2315. — Über die Ursachen der Giftigkeit einer reinen Chlornatriumlösung und ihrer Entgiftung durch K und Ca.
V 2316. — Weitere Beobachtungen über den Einfluss der Befruchtung und der Zahl der Zellkerne auf die Säurebildung im Ei.
VI 772. — Über die Ursache der elektrotonischen Erregbarkeitsänderung in Nerven.
VI 1674. — Über die anticytolytische Wirkung von Salzen mit zweiwertigen Metallen.
VI 2097. — Über die allgemeinen Methoden der künstlichen Parthenogenese.
VII 1134. — Qu'est-ce qu'une solution de saccharose isotonique pour les œufs de Strongylocentrotus?
VII 1901. — Über den Unterschied zwischen isotonischen und isosmotischen Lösungen bei der künstlichen Parthenogenese.
VIII 262. — Weitere Versuche über die Entwickelungserregung des Seeigeleies durch das Blutserum von Säugetieren.
VIII 263. — Über die osmotischen Eigenschaften und die Entstehung der Befruchtungsmembran beim Seeigelei.
VIII 641. — Über den Mechanismus der Agglutination.
VIII 1731. — Chemische Konstitution und physiologische Wirksamkeit der Säuren.
IX 551. — Elektrolytische Dissoziation und physiologische Wirksamkeit von Pepsin und Trypsin.

I 1769. **Mavrojannis.** L'action cataleptique de la morphine chez les rats. Contribution à la théorie toxique de la catalepsie.
II 619. — Sur la nature des diastases microbiennes liquéfiant la gélatine.
II 620. — Das Formol als Mittel zur Erforschung der Gelatineverflüssigung durch die Mikroben. Beiträge zum Studium der verflüssigenden Diastasen.
Mawas s. Doyon.
IX 1053. **Max,** Jules. Über die Chloride einiger Acylaminosäuren.
II 66. **Maximow,** N. A. Über den Einfluss der Verletzungen auf die Respirationsquotienten.
III 2051. **Maxwell,** S. S. The effect of salt-solutions on ciliary activity.
VI 1031. — Creatin as a brain stimulant.
II 1231. **May,** O. The relationship of blood supply of the secretion with special reference to the pancreas.
V 780. **May,** O. Chemisch-pharmakognostische Untersuchung der Früchte von Sapindus Rarak D. C.
VI 284. **Mayeda,** M. Über die Wirkung einiger Alkalien, Lithiumsalze und lithiumhaltigen Wasser auf die Magensaftsekretion.
VI 919. — Zum Nachweis des Tryptophans und des Phenylalanins.
VIII 1356. — Über das Amyloidprotein.
VIII 1357. — Über die Proteinkomponente des Chondromukoids.
IV 2162. **Mayer.** Atropinintoxikation.
IV 154. **Mayer,** André. Observations sur l'urine de l'homme sain soumis à une alimentation pauvre en chlorure de sodium. Variations du rapport $\frac{\Delta}{NaCl}$.
V 956. — Sur les points du se fixe temporairement l'eau dans l'organisme.
V 1025. — Action du suc gastrique artificiel sur l'ovalbumine. Précipitation, Redissolution en présence des électrolytes.
V 1566. — Sur le mode d'action de la piqûre diabétique. Rôle des capsules surrénales.
V 1582. — Etude sur les éliminations provoquées chez le poulpe (Octopus vulgaris).
V 2397. — Die Gärungschemie, neubearbeitet von J. Meisenheimer, VI. Aufl.
V 2448. — Recherches sur les complexes colloïdaux d'albuminoïdes. II. Les complexes caséo-albumine, nucléo-albumine-albumine et alkali-albumine-albumine.
V 2449. — Recherches sur les complexes colloïdaux d'albuminoïdes. I. Les complexes mucine-albumine et mucine-pepsine-albumine.
VI 6. — Recherches sur les complexes colloïdaux d'albuminoïdes. III. Les complexes de l'acidalbumine avec l'albumine et les nucléoprotéïdes. Application de la régle des signes aux solutions colloïdales précipitable par dialyse.
VI 91. — Recherches sur les complexes colloïdaux d'albuminoïdes. IV. Les complexes nucléine-albumine et acide nucléinique-albumine. Les nucléoprotéïdes et les nucléines sont des complexes colloïdaux.
VI 354. — Recherches sur les complexes colloidaux d'albuminoides. V. Influence des électrolytes sur la précipitabilité et la solubilité des combinaisons d'adsorption et des complexes colloidaux d'albuminoides.
VI 595. — Recherches sur les complexes colloidaux d'albuminoides. VI. Action des acides et des alcalis sur l'albumine.
VI 1481. — Etudes ultramicroscopiques sur quelques colloides organiques. Deux états optiques des colloïdes organiques.
VI 1646. — Etudes ultramicroscopiques sur les colloides. II. Précipitation par les électrolytes. Coagulation par la chaleur.
VII 215. — Etudes ultramicroscopiques sur le plasma sanguin.
VII 374. — Sur la notion de „globuline" et la classification des albuminoides d'après leur état colloidal.
VII 394. — La coagulation du plasma sanguin. Etude ultramicroscopique.
VII 999. — Ablation des surrénales et diabète pancréatique.
VII 647. — und **Rathery,** F. Sur un cas d'albuminurie dite „acéto-soluble" chez une malade en état de rétention chlorurée.

II 1701. Nicloux, M. Sur le pouvoir saponifiant de la graine de Rizin.
II 2003. — Etude de l'action lipolytique du cytoplasma de la graine de Ricin. 1. Action de la température. 2. Vitesse de saponification.
III 189. — La propriété lipolytique du cytoplasma de la graine de ricin n'est pas due a un ferment soluble.
III 479. — Sur le dosage de l'alcool dans les solutions diluées. (A propos de la note de M. Cotte.)
III 560. — Mécanisme d'action du cytoplasma (lipaséidine) dans la graine en voie de germination, réalisation synthétique „in vitro" de ce mécanisme.
III 1636. — Bemerkungen zur Mitteilung des Herrn Landsberg: „Über den Alkoholgehalt tierischer Organe".
V 9. — Dosage de petites quantités de chloroforme.
V 367. — Sur l'anesthésie chloroformique. 1. Dosage du chloroforme dans le sang avant et pendant l'anesthésie déclarée, quantité dans le sang au moment de la mort. 2. Dosage du chloroforme dans le sang après l'anesthésie pendant la période de retour.
V 699. — Dosage de l'alcool dans le chloroforme.
V 768. — L'anesthésie par le chloral est-elle due au chloroforme qui proviendrait de sa decomposition.
V 772. — Teneur respective en chloroforme. des globules et du plasma sanguin pendant l'anesthésie.
V 773. — Passage du chloroforme de la mère au foetus.
V 871. — Studies on enzyme action. Lipase.
V 1407. — Sur le passage du chloroforme dans le lait et quelques points particuliers de l'anesthésie chloroformique chez la chèvre.
V 1581. — Simplification de la méthode de dosage de l'alcool dans le sang et dans les tissus.
V 1728. 1729. — Sur l'élimination du chloroforme par l'urine.
VI 10. — Dosage de l'alcool dans les mélanges de vapeur d'alcool et d'air.
VI 103. — Dosage de petites quantités d'éther (oxyde d'éthyle) pur.
VI 104. — Remarques sur le dosage par le bichromate; séparation quantitative et dosage simultané de petites quantités d'alcool éthylique et d'éther.
VI 214. — Sur l'anesthésie par l'éther. Dosage de l'éther dans le sang artériel et veineux au seuil de l'anesthésie, pendant l'anesthésie, au moment de la mort.
VI 457. — Sur l'anesthésie par l'éther. Elimination de l'éther contenu dans le sang après l'anesthésie pendant le temps de retour.
VI 458. — Sur la quantité de l'éther dans les tissus et en particulier dans le tissu adipeux au moment de la mort par cet anesthésique.
VI 504. — Sur les moyens de caractériser l'éther dans le sang et les tissus lors de l'anesthésie par cette substance. L'éther se transforme-t-il en alcool dans l'organisme?
VI 565. — Teneur respective en éther des globules et du plasma sanguins pendant l'anesthésie.
VII 107. — Modification au procédé de dosage de chloroforme dans le sang et les tissus en vue d'en augmenter la sensibilité.
VII 1159. — Elimination du protoxyde d'azote. Répartition entre les globules et le plasma au moment de l'anesthésie.
VII 1236. — Passage de l'éther de la mère au foetus.
VII 1237. — Passage de l'éther dans le lait.
VII 2431. — Quantité de protoxyde d'azote dans le sang au seuil de l'anesthésie, pendant l'anesthésie confirmée, au moment de la mort.
IX 698. 699. — Sur le sort du chloroforme dans l'organisme.
— s. Camus, Frison, Henri, Lacassagne, Maige.
IV 2104. Nicola, B. Über die Gegenwart eines deshydratisierenden löslichen Ferments in der Niere.
VII 2145. — Sulla cosiddetta „reazione di Justus" nella sifilide.
VIII 2515. Nicola di Giovane. Beitrag zum Studium der Gefäss- und Visceralläsionen infolge Oxalsäure und Milchsäurewirkung und deren Bedeutung.

II 772. **Sackur, O.** Zur Kenntnis der Blei-Zinnlegierungen. I. Mitteilung. Das chemische Gleichgewicht zwischen Blei und Zinn bei Gegenwart ihrer Salzlösungen.
— s. Laqueur.
V 202. **Sacquépéc, E.** und **Chevrel, F.** Etudes sur les bacilles paratyphiques, cultures, fonctions biologiqnes in vitro.
II 109. **Sadikoff, Wl. S.** Untersuchungen über tierische Leimstoffe. I. Mitteilung. Über Sehnenglutin.
II 110. — Untersuchungen über tierische Leimstoffe. II. Mitteilung. Über Knorpelglutine (Gluteïne).
II 1076. — Untersuchungen über tierische Leimstoffe. III. Mitteilung. Das Verhalten gegen Salzlösungen.
IV 1956. — Untersuchungen über tierische Leimstoffe. IV. Mitteilung. Das Verhalten gegen Salzlösung und Säure.
V 678. — Verfahren zur Reinigung von Leim.
V 1124. — Untersuchungen über tierische Leimstoffe. V. Mitteilung. Das Verfahren zur Darstellung der Leimstoffe.
VI 1067. —, S. W. Über das Thioglutin.
III 1924. **Sadler, K.** Über den Einfluss des Temperaturoptimums von 55° C auf die Agglutination beim Fickerschen und Widalschen Versuche.
VI 707. **Sadoveanu, N.** und **Marinescu, C. M.** Beiträge zur therapeutischen Rolle des Meerwassers.
— s. Marinescu.
III 1792. **Saeli, G. R.** Über die feinen Strukturveränderungen der Organe nach Einspritzung heterogener Blutsera.
IV 60. **v. Sagasser** und **Posselt, A.** Zur Frage der Serodiagnostik des Tetanus.
— s. Ballner, Posselt.
Sagat s. Tarbouriech.
VI 130. **Saggio, M.** Rapport entres les échanges phosphorés et les modifications du squelette chez les males castrés.
— s. Dèsgrez.
V 2267. **Sahlbom, N.** und **Hinrichsen, F. W.** Notiz über die Radioaktivität der Aachener Thermalquellen.
III 1977. **Sahli, H.** Über das Wesen der Hämophilie.
IV 615. — Über eine Vereinfachung der butyrometrischen Untersuchungsmethode des Magens und die Verwendbarkeit derselben für den praktischen Arzt nebst einem Anhange über den Nachweis und die Bakterien im Mageninhalte.
VI 1068. — Über die Verwendbarkeit der Pavyschen Zuckertitrationsmethode für die Klinik und für den praktischen Arzt und über einige technische Modifikationen derselben.
VIII 1811. — Über Pantopon, ein die Gesamtalkaloide des Opiums in leicht löslicher und auch zu subkutaner Injektion geeigneter Form enthaltendes Opiumpräparat.
V 2049. **Saiki, T.** Über die enzymatische Wirkung des Rettigs (Raphanus sativus L.).
V 2619. — The digestibility and utilization of some polysaccharide carbohydrates derived from lichens e marine algae.
VI 2519. — Antiinulase.
VII 2278. — A chemical study of nonstriated mammalian muscle.
— s. Inouye, Mendel, Underhill, Wolbach.
V 2383. **Sailer, J.** und **Farr, C. B.** Mett's method for estimating the activity of pepsin.
VI 536. — — Studies in the natural and artificial inhibition of peptic digestion.
III 2047. **Saint-Hilaire, K.** Untersuchungen über den Stoffwechsel in der Zelle und in den Geweben.
VIII 1310. **Saintignon.** Note sur les propiétés thérapeutiques pharyngolaryngiennes de deux médicaments méconnus: l'erysimum et le mucilage de poireau.
I 1581. **de Saint-Martin, L. G.** Sur la conversation du sang au moyen du NaF en vue de l'extraction eloignée de ses gaz.

II 1734. von Tappeiner, H. Beruht die Wirkung der fluoreszierenden Stoffe auf Sensibilation?
III 1405. — Lehrbuch der Arzneimitttellehre und Arzneiverordnungslehre, fünfte neu bearbeitete Auflage.
III 1930. — Über das photodynamische und optische Verhalten der Anthrachinone.
IV 1130. — Bemerkungen zur Abhandlung von E. Mettler über die bactericide Wirkung des Lichts auf gefärbte Nährböden.
IV 1630. — Über die Oxydation durch fluoreszierende Stoffe im Lichte und die Veränderungen derselben durch die Bleichung.
V 642. — Über die Beziehung der photochemischen Wirkung der Stoffe der Fluoresceïnreihe zu ihrer Fluorescenzhelligkeit und ihrer Lichtempfindlichkeit.
VII 539. — Über die sensibilisierende Wirkung fluoreszierender Stoffe auf Hefe und Hefepresssaft.
VII 2440. — Untersuchungen über den Angriffsort der photodynamischen Stoffe bei Paramäcien.
VII 2441. — Untersuchungen über den Angriffsort der fluoreszierenden Substanzen auf rote Blutkörperchen.
VIII 1096. — Lehrbuch der Arzneimittellehre.
II 555. — und Jesionek. Therapeutische Versuche mit fluoreszierenden Stoffen.
— s. Jesionek, Jodlbauer.
Tarabini s. Massaglia.
III 1132. Taranuchin, W. A. Zur Frage über die spezifischen Niederschläge des Antipestserums.
VIII 1643. Tarasconi, L. Vakzination und Revakzination.
VIII 1522. IX 1069. Tarbouriech, P. J. und Saget, P. Sur une variété de fer organique végétal.
I 793. Tarchanow. Über einige physiologische Wirkungen des Adrenalins auf Tiere.
Tarchanoff s. Cybulski.
II 959. Tardy, E. Sur l'huile essentielle de boldo.
IV 1619. Tarozzi, G. Beobachtungen über die Natur der Phänomene, welche die Anaerobiose in den Kulturen der anaerobiotischen Keime notwendig machen.
II 791. Tartakowsky, S. Die Resorptionswege des Eisens beim Kaninchen.
II 1214. — Über die Resorption und Assimilation des Eisens.
IV 272. Tartarini Gallerani, Aldo. Über die Magenfunktionen im Greisenalter.
III 1471. Tarugi, B. Der Widerstand der roten Blutkörperchen bei lokalen eiterigen Prozessen.
V 912. Die Resistenz der roten Blutscheiben bei der $KClO_3$-Vergiftung.
VIII 943. — und Tomasinelli, G. Physikalisch-chemische Konstanten des menschlichen mit dem Lichtbade gewonnenen Schweisses.
II 1021. — N. Bemerkungen und Studien über die Van Deensche Reaktion.
V 2653. Tatuschescu. Chlorurämie oder chlorurisches Ödem.
II 345. Tauber, Siegfried. Über einige Derivate des Taurins und die Synthese der Taurocholsäure.
Tauplain s. Bordas.
Taurke s. Riesenfeld.
Taveau s. Abel.
de Taveau s. Hunt.
I 915. Taylor, A. E. On fatty degeneration.
I 926. — A chemical study of the liver from a case of acute yello watrophy of the liver.
III 302. — On the autolysis of protein.
III 412. — On the reversion of tryptic digestion.
IV 714. — Studies on an ash-free diet.
IV 2066. — On the solubility of uric acid in blood serum.
V 811. — On the polymerization of globulin.
VI 531. 1396. — On the synthesis of protein through the action of trypsin.
VIII 692. — On the conversion of glycogen into sugar in the liver.
VIII 809. — Chemical studies in cytolysis.

C. Sachregister*).

*) Abkürzungserklärungen.

anal.:	Nachweis, Untersuchung, Bestimmung.
anal.-forens.:	Gerichtlich-medizinische Untersuchung usw.
chem.:	Konstitution, Zusammensetzung und chemisches Verhalten.
hyg.:	Ernährungs- und Nahrungsmittelhygiene, Wasser- usw. Hygiene.
P.:	Patent.
pathol.:	Vorkommen und Verhalten im pathologischen Tierkörper.
planz.-physiol.:	Vorkommen und Verhalten im Pflanzenorganismus.
pharm.:	Verhalten im pharmakologischen Experiment, pharmakologische Wirksamkeit.
phys.-chem.:	Physikalisch-chemisch, Kolloidchemie.
physiol.:	Vorkommen, Bildung, Verhalten im normalen Tierkörper, Stoffwechsel, speziell intermediärer.
Synth.:	Synthese.
tox.:	toxikologisch, toxische Wirksamkeit.
W.:	Wirkung, Wirkungsmechanismus.

Bei von mehreren Autoren ausgeführten Arbeiten ist hinter dem Namen des ersten ein „u." gesetzt.

B.

C

D.

E.

H.

I.

J.

L.

M.

O.

P.

Q.

V.

II. Abteilung:

Biophysikalisches Zentralblatt.

Alphabetisches Namenregister*).

A. Sammelreferate.

B. Referate.

*) Die vorgedruckten römischen Zahlen geben den Band, die arabischen bei A. die Seitenzahl, bei B. die Nummer des Referates an.

I 24. Benedict, Stanley R. The rôle of certain ions in rhythmic heart activity.
III 1325. — The influence of salts and non-electrolytes upon the heart.
I 173. Beneke, R. Über physiologisches und pathologisches Wachstum.
II 574. Benjamin, von Reuss, Sluka und Schwarz. Beiträge zur Frage der Einwirkungen der Röntgenstrahlen auf das Blut.
— s. Ischenheim.
IV 966. Bennati, Ferdinando. Einfluss der myotoxischen Sera auf die automatische Kurve der Muskelermüdung.
II 617. Benndorf, H. Über ein mechanisch registrierendes Elektrometer für luftelektrische Messungen.
II 433. Bennecke, H. Über Russinhalationen bei Tieren. Kurze Mitteilung.
II 544. — Zur Frage der teleangiektatischen Granulonie.
III 1095. —, A. Studien über Gefässerkrankungen durch Gifte.
II 589. Bennet, Mr. Allen. The origin of the sex cells of Chrysosemis.
Bentley s. Washburn.
I 470. Berens, Carl. Über das primäre Sarkom der Milz und seine Beziehung zum Trauma.
IV 159. Beresnegowsky, N. Zur Frage über die physiologische Tätigkeit der Ureteren. (Vorläufige Mitteilung.)
III 460. Berg, W. Die Veränderungen des Volumens und Gewichts des Gewebes bei der histologischen Fixation, dem Auswässern, der Färbung und der Paraffineinbettung.
IV 171. Bergamasco. Des réactions thermiques consécutives à la piqûre du cerveau.
II 113. Bergell, P. Über die Gewinnung der Radiumemanation in dosierbarer Form.
III 186. — und Lewin, Karl. Über Pathogenese und über den spezifischen Abbau der Krebsgeschwülste. II.
III 328. — und Sticker, Anton. Über Pathogenese und über den spezifischen Abbau der Krebsgeschwülste.
— s. v. Leyden.
van Bergen s. Busch.
II 700. Berger. Zur Kenntnis der Spirochaete pallida.
I 1452. —, Emile. Note sur un examen comparatif des loupes Bruecke, Jackson et Berger.
IV 1743. — Sur la fusion stéréoscopique des images se dessinant sur des points non indentiques de deux rétines.
I 1526. —, F. R. M. Zur Färbung der Spirochaete pallida.
I 301. Bergey, D. H. The natural defenses of the organism against infection.
II 510. — Studies on phagocytosis.
I 1112. Bergonié. Action nocive des rayons X sur divers organes et tissus sains et moyen de la prévénir.
III 1015. —, J. Sphygomanomètre clinique pour l'humérale.
III 383. —, Broca, André und Ferrié, G. Conservation de la pression artérielle de l'homme aprés d'application de haute fréquence sous forme d'autoconduction.
III 1464. — und Tribondeau, L. Etude experimentale de l'action des rayons X sur les globules rouges du sang.
IV 602. — — Effets de la fulguration, employée à doses croissantes, sur la foie du lapin.
IV 603. — — Résistance du cerveau, des nerfs et des muscles aux rayons X.
II 1622. Bergrath, Robert. Über Chondrodystrophia foetalis.
II 1668. Bergwitz, K. Notiz über den Einfluss des Waldes auf die Elektrizitätszerstreuung in der Luft.
II 540. Berka, F. Zur Kenntnis der Rhabdomyome des weiblichen Geschlechtsorgans.
IV 1007. Berkley, H. J. Lesions of the nerve cell and vascular tissues produced by acute experimental alcoholic poisoning.
IV 1296. — The disposal of the waste of the brain tissues.
II 976. Berliner. Ein Fall von Neubildung des Kleinhirns mit physischen Symptomen.

IV 560. Carraro, Arturo. Über Regeneration in der Leber.
IV 562. — Über Schilddrüsenüberpflanzungen in verschiedene Organe.
IV 1637. — Über Hypophysisverpflanzung.
II 40. Carré, H. Sur la maladie des chiens.
— s. Basset.
II 1018. Carrel, A. Transplantation des vaisseaux conservés aux froid „en cold storage" pendant plusieurs jours.
II 1300. — Résection de l'aorte abdominale et hétérotransplantation.
II 1494. — Heterotransplantation of bloodvessels preserved in cold storage.
III 799. — Transplantation in mass of the Kidneys.
III 1017. — Calcification of the arterial system in a cat with transplanted kidneys.
IV 776. — Résultats de l'arrêt temporaire de la circulation des veines rénales.
I 638. — und Guthrie, C.-C. Transplantation biterminale complète d'un segment de veine sur une artère.
I 639. — — La réversion de la circulation dans les veines valvulées.
I 640. — — De la transplantation uniterminale des veines sur les artères.
I 1350. — — Complete amputation of the thigh with replantation.
I 1351. — — Transplantation des deux reins d'un chien sur une chienne dont les deux reins sont extirpés.
II 336. — — Résultats éloignés de la transplantation veineuse uniterminale.
II 462. — — Méthode simple pour établir une fistule d'Eck.
II 1066. — — Results of the biterminal transplantation of veins.
III 39. Carter, R. M. The presence of Spirochaete duttoni in the ova of Orinithodoros monbata.
I 114. Casagrandi, O. Über die Filtrierbarkeit des Vaccinevirus.
I 115. — Zur Frage der Filtrierbarkeit des Vaccinevirus.
I 116. — Weitere Untersuchungen über das durch Berkefeld W und Chamberland F und B filtrierte Vaccinevirus.
I 332. — Mikroskopische Untersuchung der keimfreien Vaccinefiltrate zum Nachweise des vaccinekeimes.
II 1364. — Sui reperti microscopici dei filtrati di noduli di mollusco contagioso e sulla struttura del corpuscoli del mollusco.
III 1651. — Über die Filtrierbarkeit des menschlichen Blatternvirus. Erste vorläuf. Mitteil.
III 1652. — Über die Filtrierbarkeit des menschlichen Blatternvirus und über die Beziehungen zwischen demselben und dem Kuhpockenvirus. Zweite vorläuf. Mitteil.
IV 70. — Über die Filtrierbarkeit des Keuchhustenvirus.
IV 413. — Über die Passage des Vaccinevirus durch Kollodiummembranen.
IV 622. — Über die Filtrierbarkeit des Variolavirus, dessen Natur und Beziehungen zum Vaccinevirus.
IV 846. — Die Filtrierbarkeit des Vaccinevirus.
IV 957. — Einige Streitfragen über antivaccinale Immunität mittelst durch Berkefeldtkerzen W. filtrierter Vaccine.
IV 1423. — Über die feinen, bei Vaccine- und Variolakeratitis in der Hornhaut beobachteten Körnchen.
I 49. — und Barbagallo, P. Studien über die Halteridiuminfektion.
II 1354. Casagrandi-Rossi. Sulla pretesa esistenza della „Spirochaete vaccinae".
III 1806. Casali. Amblyopie durch Sonnenlicht.
II 548. Casarini, A. Experimenteller Beitrag zur Wirkung des Alkohols bei der Muskelarbeit.
Cason s. Blauluet.
Caspari s. Durig, Zuntz.
I 825. Castellani, A. Untersuchungen über Framboesia tropica (Yaws).
I 1072. Castex, Georges. La douleur physique.
III 1347. Çathala, V. und Daunay, R. Die granulösen Blutkörperchen, die Beständigkeit der Blutkörperchen bei der Geburt und während der ersten Tage.
IV 530. Catsaras, Joh. Über die in der Leber tuberkulöser Meerschweinchen auftretenden Infarkte.
II 54. Cattin, D. Hypoplasie des organes chez les cancéreux.

II 1810. Franz, V. Bau des Eulenauges und Theorie des Teleskopauges.
IV 34. — Die Struktur der Pigmentzellen.
IV 183. — 1. Das Pecten, der Fächer im Auge der Vögel.
IV 184. — 2. Der Fächer im Auge der Vögel.
Frederico s. Baglioni.
III 1550. Frédéricq, Henri. Les influences qui modifient l'irrigation dans la paroi du cœur isolé des mammifères.
I 137. —, Léon. Rythme affolé des ventricules dû à la fibrillation des oreillettes. Physiologie du faisceau auriculo-ventriculaire.
I 139. — Anémie aiguë de cœur de chien sans fibrillation. Fibrillation en l'absence de toute action vasomotrice.
I 1369. — Sur la forme de la contraction du muscle ventriculaire.
I 1371. — Sur une forme particulière de fibrillation du muscle cardiaque.
II 441. — La pulsation du cœur du chien.
III 525. — La seconde ondulation positive (première ondulation systolique) du pouls olineux physiologique chez le chien.
III 668. — Sur l'existence d'un plateau systolique dans le sphygmogramme du pouls sénile.
IV 120. — Historisch-kritische Bemerkungen über die von klinischer Seite neuerdings anerkannte Identität der Venen- und Ösophaguspulsbilder mit den Vorkammerdruckkurven.
I 147. Freese, J. A. The force of contraction of the gall bladder and the course of its motor and inhibitory nerve fibers.
IV 1718. Frei, Walter. Vergleichende physikalisch-chemische Blut- und Serumuntersuchungen an Pferden, mit besonderer Berücksichtigung der Pferdesterbe.
IV 1719. — Physikalisch-chemische Untersuchungen über Piroplasmose der Pferde.
IV 366. 809. Freiling, H. H. Duftorgane der weiblichen Schmetterlinge nebst Beiträgen zur Kenntnis der Sinnesorgane auf dem Schmetterlingsflügel und der Duftpinsel der Männchen von Danais und Euploea.
II 1642. Frenkel. On the relationsships between inequality of the pupil and inequality of the refraction.
III 1133. —, H. et Garipuy, Z. Recherches sur la tension artérielle des cataractes.
IV 1594. Freund, Ernst. Zur Lehre vom binokularen Sehen.
I 952. —, Georg. Zur Kenntnis der Barlowschen Krankheit (Brustkind).
I 242. —, R. Über Cytorrhyctes luis Siegel.
I 938. —, Wilhelm Alexander. Über primäre Thoraxanomalien, speziell über starre Dilatation des Thorax als Ursache eines Lungenemphysems.
IV 27. — Freundlich, H. F. Entwickelung und Regeneration von Gefässbündeln in Blattgebilden.
I 836. v. Frey. Beiträge zur Kenntnis der Adrenalinwirkung.
I 1151. — Einige Bemerkungen über den physiologischen Querschnitt von Muskeln.
I 1152. — Beobachtungen über den Vorgang der Wärmestarre.
I 1414. Frey, Ernst. Der Mechanismus der Salz- und Wasserdiurese. Ein Beitrag zur Lehre von der osmotischen Arbeit der Niere.
I 1436. Freytag. Arbeiten zur Physiologie und Pathologie der Linse.
III 1018. —, Fr. Beziehungen der Milz zur Reinigung und Regeneration des Blutes.
III 1103. — Zur Theorie der Blutzellenbildung und der fixen Zellen der tierischen Organismen.
III 1237. — Ein experimentell-histologischer Beitrag zum Ersatz der Milzfunktion durch die Lymphdrüsen und zur Bedeutung des fibrillären Gitters der Milz für die Blutreinigung.
III 1238. — Die Bedeutung des gelben Knochenmarkes für die Blutbildung und die „Kerneinheit" der Erythrozyten.
III 1617. — Männliche und weibliche Blutkörper.
IV 142. — Zur Funktion der Lymphdrüsen und des Knochenmarkes beim Kaninchen.
IV 304. — Studien über Blutbildung in den blutbildenden Organen nach Blutentziehungen mit besonderer Berücksichtigung der Milz.
Friedberger s. Pfeiffer.

II 1764. Harrison, R. G. Experiments in transplantiing limbs and their bearing upon the problems of the development of nerves.
III 1664. — Regeneration of peripheral nerves.
I 424. Hart, C. Über die Embolie der Lungenarterie.
II 679. — Über die Malakoplakie der Harnblase.
II 908. — Über die primären Enchondrome der Lunge.
II 1732. — Über die primäre Multiplizität bösartiger Geschwülste des Verdauungstractus und ihre Beziehungen zur Polyposis intestinalis adenomatosa.
IV 462. — Über Pseudoleukämie beim Huhn.
III 848. Harter, A. und Lucien, M. Eosinophilie dans un cas de blastomycose humaine généralisée.
— s. Parisot.
III 293. Hartert, Wilhelm. Das Dioptometer. Ein neuer Apparat zur subjektiven und objektiven Refraktionsbestimmung.
IV 838. Hartmann, M. Autogamie bei Protisten und ihre Bedeutung für das Befruchtungsproblem.
IV 1242. — Polyenergide Kerne. Studien über multiple Kernteilungen und generative Chomidien bei Protozoen.
— s. Kisskalt, Leber, Mühlen.
I 542. Hartog, M. The dual force of the dividing cell. Part 1. The achromatic spindle figure, illustrated by Magnetic Chains of Force.
II 64. Harvey, W. H. Studies upon the influence of tension in the degeneration of elastic fibres of buried arotae.
III 934. — Experimental bow-formation in arteries.
III 1403. Hasebrock, K. Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Entwickelung von Plusia moneta F.
III 792. Hasemann, John Diederich. The Direction of Differentiation in Regenerating Crustaceau Appendages.
III 793. — The Reversal of the Direction in the Chelipeds of the Hermit Cabr.
I 123. Haskovec, L. Über den Blutdruck bei einigen Nerven- und Geisteskrankheiten.
I 1065. — Über die galvanische Resistenz des Kopfes.
II 940. Hasse, C. Die Atmung und der venöse Blutstrom.
III 211. — Die Mündungen der Lebernerven vor und nach der Geburt, ein weiterer Beitrag zur Lehre von dem Einfluss der Atmung auf die Organe des Körpers.
I 667. Hasselbalch, K. A. Die Wirkungen des chemischen Lichtbades auf Atmung, Blutdruck und Kreislauf.
III 1198. — Über die Einwirkung der Temperatur auf die vitale Mittellage der Lungen.
III 1199. — Über die totale Kapazität der Lungen.
III 937. — und Heyerdahl, S. A. Über einige physikalische Ursachen zu Variationen in der Menge von Blutkörperchen.
III 1233. — — Über einige physische Ursachen zu Schwankungen der Menge der Blutkörperchen.
III 1268. Hatai, S. Preliminary note on the size and condition of the central nervous system in albino rats experimentally stunted.
I 842. Hatcher, R. A. The action of saline solutions on the vitality of blood vessels.
I 789. Hatschek, B. Hypothese der organischen Vererbung.
I 250. —, R. Über die Beeinflussung der die Herztätigkeit regulierenden Nerven durch Abkühlung und Erwärmung der Herzoberfläche.
Hatzfeld s. Eisen.
II 1623. Haushalter und Sabatier. Hypotrophie et rachitisme chez de jeunes poulets.
II 316. Hausteen, E. H. Spirochaete pallida.
II 359. Hay. Studien über den Lichtsinn.
II 415. Hayami, T. Über Aleuronathepatitis. Ein Beitrag zur Regenerationsfrage des Lebergewebes und zur Erklärung der sogenannten Übergangsbilder.

III 841. Stewart, G. N. Some observations on the behavior of the automatic respiratory and cardiac mechanismus after complete and partial isolation from extrinsic impulses.
I 1317. —, Guthrie, C. C., Burns, R. L. und Pike, F. H. The resuscitation of the central nervous system of mammals.
III 284. — und Pike, F. H. Resuscitation of the respiratory and other bulbar nervous mechanisme with special reference to the question of their automaticity.
— s. Guthrie, Pike.
III 25. Stich. Zur Transplantation von Organen mittelst Gefässnaht.
II 292. Sticker, Anton. Transplantables Rundzellensarkom des Hundes. Ein Beitrag zur Lehre der Krebsübertragbarkeit.
II 658. — Spontane und postoperative Implantationstumoren.
II 1024. — Übertragung von Tumoren bei Hunden durch den Geschlechtsakt.
III 327. — Erfolgreiche Übertragung eines Spindelzellensarkoms des Oberarms beim Hunde.
III 1414. — Die Beeinflussung bösartiger Geschwülste durch Atoxyl und fremdartiges Eiweiss.
III 1535. — Immunität und die spontane Heilung der Krebskrankheit nach den Ergebnissen der modernen experimentellen Forschung.
IV 1095. — Experimentelle Erzeugung des Carcinoms beim Hunde.
IV 1503. — Findet eine Beeinflussung des Krebses durch Kohle statt?
IV 1269. —, Georg. Fragen zur Ätiologie der Lepra.
— s. Bergell.
III 808. Stigell, R. Über das spezifische Gewicht einiger Bakterien.
I 362. Stigler, R. Beiträge zur Kenntnis von der entoptischen Wahrnehmung der Netzhautgefässe.
I 363. — Eine neue subjektive Gesichtserscheinung.
II 861. — Beiträge zur Kenntnis des Druckphänomens.
III 1502. 1789. — Über das Flimmern der Kinematographen.
III 1788. — Über die Unterschiedswelle im aufsteigenden Teile einer Lichtempfindung.
I 99. Stiles, P. S. und Beers, W. H. On the masking of familiar ionic effects by organic substances in solution.
III 1170. Stilling, H. Versuche über Transplantation. III. Mitteilung. Über den Bau und die Transplantation des Epoophoron.
II 1581. Stillwark, Hermann. Ein neuer Blutdruckmesser.
IV 893. Stilson, H. Cataracts produced by shocks from commercial electric currents.
IV 600. Stingl, G. Über regenerative Neubildungen an isolierten Blättern phanerogamer Pflanzen.
II 103. Stirling. Lichtsinn.
I 1262. Stockard, C. R. The development of Fundulus Heteroclitus in solutions of Lithium chlorid, with appendix on its development in fresh water.
II 1438. — The artificial production of a single median eye in the fish embryo by means of sea water solutions of magnesium chlorid.
II 1703. — The influence of external factors chemical und physical, on the development of fundulus heteroclitus.
III 593. — A peculiar legeless sheep.
IV 372. — Habits, reactions, and mating instincts of the „walking stick", Aplopus Mayeri.
IV 520. — The question of cyclopia, one-eyed monsters.
— s. Morgan.
IV 1220. Stockhausen. Tageslichtspektren und Reflexionsspektren.
— s. Schanz.
II 748. Stoeltzner, W. Die Kindertetanie (Spasmophilie) als Calciumvergiftung.
III 1368. — Nebenniere und Rachitis.
IV 565. Stoerk, Erich. Über eigenartige Bindegewebserkrankungen (Sklerodermie).
I 346. —, O. Über Pankreasveränderungen bei Lues congenita.
II 1315. — Über die Chromreaktion der Glandula coccygea und die Beziehungen dieser Drüse zum Sympathicus.
III 105. — Über experimentelle Leberzirrhose auf tuberkulöser Basis.

Sachregister.

B.

C.

D.

E.

G.

H.

I.

J.

K.

L.

N.

O.

P.

S.

T.

U.

V.

W.

X.

Y.

Z.

Druck von A. W. Hayn's Erben (Curt Gerber), Potsdam.

Erste Hälfte Dezember 1910

Zentralblatt für die gesamte Biologie (Neue Folge)

Zentralblatt für Biochemie und Biophysik,

mit Einschluss der theoretischen Immunitätsforschung

herausgegeben von

Carl Oppenheimer

Prof., Dr. phil. et med., Berlin-Grunewald.

Generalregisterband

I. Abteilung
Biochemisches Centralblatt
Band I—IX

II. Abteilung
Biophysikalisches Centralblatt
Band I—IV

bearbeitet von

Dr. med. W. Wolff-Berlin

LEIPZIG
VERLAG VON GEBRÜDER BORNTRAEGER

NEW YORK
G. E. STECHERT & Co.

LONDON W. C.
WILLIAMS and NORGATE
14, Henrietta Street, 14
Covent Garden

PARIS
ALBERT SCHULZ
3 Place de la Sorbonne 3

Zweite Hälfte September 1911

Zentralblatt für die gesamte Biologie (Neue Folge)

Zentralblatt für Biochemie und Biophysik,

mit Einschluss der theoretischen Immunitätsforschung

herausgegeben von

Carl Oppenheimer

Prof., Dr. phil. et med., Berlin-Grunewald

Generalregisterband

I. Abteilung.
Biochemisches Zentralblatt
Band I—IX

II. Abteilung.
Biophysikalisches Zentralblatt
Band I—IV

bearbeitet von

Dr. med. W. Wolff-Berlin

LEIPZIG
VERLAG VON GEBRÜDER BORNTRAEGER

NEW YORK
G. E. STECHERT & Co.

LONDON W. C.
WILLIAMS and NORGATE
14, Henrietta Street, 14
Covent Garden

PARIS
ALBERT SCHULZ
3 Place de la Sorbonne 3





